ТОО «JeR Group»
Государственная лицензия № 16012735 от 01.06.2020 года

Заказ: №02-20/J
Заказчик: Заведующая ГККП
«Ясли-сад №39 «Інжу-Маржан»
управления образования
г. Шымкент

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул. Оспанова, 59 в г. Шымкент»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Том 2
Книга 1

г. Шымкент – 2020 г.

ТОО «JeR Group»

Государственная лицензия № 16012735 от 01.06.2020 года

Заказ: №02-20/J
Заказчик: Заведующая ГККП
«Ясли-сад №39 «Інжу-Маржан»
управления образования
г. Шымкент

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
«Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Том 2
Книга 1

Директор ТОО «JeR Group» **Цихашев В. М.**

Главный архитектор проекта **Анваров Ю.З.**

г. Шымкент – 2020 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ

"Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул. Оспанова, 59 в г. Шымкент"

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерство по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Пост экспертная сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком и является основанием для определения лимита средств, при реализации проектов за счет государственных инвестиций в строительство в соответствии с пунктом 17 Государственного норматива по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2020.3.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2020 года, в связи с приказами Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан № 178-нк от 02.04.2019 г. и № 99-нк от 19.06.2019 г. "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве и сметным нормам», утверждающим вводящим в действие с 1 января 2019 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы, ЭСН РК 8.04-02-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы, ЭСН РК 8.05-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2020, Выпуск 2;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства, ССЦ РК 8.04-09-2020, Выпуск 2;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2019;

сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2019 на 2020 год;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2019;

сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (МАФ) УСН РК 8.02-03-2019;

В сметной документации учтены:

- территориальный район	17
- временные здания и сооружения - НДЗ РК 8.04-05-2015 (табл.1 п.36) 1,5х0,8	1,2%
- зимние удорожания - НДЗ РК 8.04-06-2015 (табл.3 VIII п.1г III) 1х0,7	0,7%
- резерв на непредвиденные работы и затраты	2%
- налог на добавленную стоимость (НДС)	12%

Общая сметная стоимость по сводному сметному расчету: 621 252, 014 тыс. тенге

В том числе:

- Строительно-монтажных работ	513 724, 243	тыс. тенге
- Оборудования, мебели и инвентаря	5 779, 894	тыс. тенге
- Прочих работ и затрат	101 747, 877	тыс. тенге

Составила Зиновьева С.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовка территории. Демонтажные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 1-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Подготовка территории. Демонтажные работы

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	82420,281 тыс.тенге
Сметная заработная плата	40184,819 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	42,484 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
		Разборка сущ. асфальтобетонного покрытия проездов по типу 1 /см. примечание/									
1.				80,1	364,65	255,14	29208	20437	--	14272	46959
	E11-27030	-Покрытия и основания	м3		---	---	---	---	---	---	
	2-0102	щебеночные. Разборка из	конструк		109,51	55,47	8772	4443	--	3478	
	1127-0302 -0102	ПГС б=15см	ции								
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
2.				53,4	2889,36	1241,71	154292	66307	--	125437	302107
	E11-27030	-Покрытия и основания	м3		---	---	---	---	---	---	
	2-0104	асфальтобетонные	конструк		1647,65	527,35	87985	28160	--	22378	
	1127-0302 -0104	б=10см. Разборка	ции								
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
		Разборка сущ. цементо-бетонного покрытия тротуаров б=15см /см. примечание/									
3.				108	1195,84	732,52	129151	79113	--	77946	223665
	E11-27030	-Покрытия и основания	м3		---	---	---	---	---	---	
	2-0105	цементно-бетонные	конструк		463,32	204,94	50039	22134	--	16568	
	1127-0302 -0105	б=15см. Разборка	ции								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
		Разборка сущ. плиточного покрытия тротуаров по типу 2 /см. примечание/									
4.				10,6	364,65	255,14	3865	2705	--	1889	6214
	Е11-27030 2-0102 1127-0302 -0102	-Покрытия и основания щебеночные из ПГС б=10см. Разборка	м3 конструкции		109,51	55,47	1161	588	--	460	
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
5.				5,3	364,65	255,14	1933	1352	--	944	3108
	Е11-27030 2-0102 1127-0302 -0102	-Покрытия и основания щебеночные. Разборка из ПЕСКА б=5см	м3 конструкции		109,51	55,47	580	294	--	230	
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
6.				106	166,81	--	17682	--	--	12731	32846
	Е12-18010 1-2001 1218-0101 -2001	-Тротуары и дорожки из плит бетонных h=6см. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания		166,81	--	17682	--	--	2433	
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Разборка сущ. асфальтобетонного покрытия тротуаров по типу 3 /см. примечание/									
7.				26,4	364,65	255,14	9627	6735	--	4704	15477
	Е11-27030 2-0102 1127-0302 -0102	-Покрытия и основания щебеночные из ПГС б=10см. Разборка	м3 конструкции		109,51	55,47	2891	1464	--	1146	
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
8.				10,56	2889,36	1241,71	30512	13113	--	24805	59743
	Е11-27030 2-0104 1127-0302 -0104	-Покрытия и основания асфальтобетонные б=4см. Разборка	м3 конструкции		1647,65	527,35	17399	5569	--	4425	
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
		Разные работы									
9.				1817	24122,68	4814,61	43830910	8748146	--	28064417	77646953
	Е12-03010 1-0201 1203-0101 -0201	-Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки /Разборка сущест. навесов и теневых навесов на групповых площадках/	м3 кладки		19308,07	2143,97	35082763	3895593	--	5751626	
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
10.				351	1791,98	974,33	628985	341990	--	494237	1213080
	Е11-07011	-Ограды железобетонные	м оград								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1107-0111 -0101 РСНБ РК 2015	из панелей длиной 4 м. Демонтаж /бетонное ограждение по типу П4БК L=4м/ НР - 118%; СП - 8%			817,65	375,64	286995	131850	--	89858	
11.	E11-27030 2-0201 1127-0302 -0201 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые на бетонном основании БР 100.30.15. Разборка НР - 108%; СП - 8%	м	205	760,1 --- 760,1	-- --- --	155820 --- 155820	-- --- --	-- --- --	168286 --- 25929	350035
12.	E11-27030 2-0201 1127-0302 -0201 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые на бетонном основании БР 100.20.08. Разборка НР - 108%; СП - 8%	м	316	760,1 --- 760,1	-- --- --	240192 --- 240192	-- --- --	-- --- --	259407 --- 39968	539567
13.	E11-07011 1-0203 1107-0111 -0203 РСНБ РК 2015	-Ворота распашные. Демонтаж НР - 118%; СП - 8%	шт.	1	13445,86 --- 6402,62	7043,24 --- 2721,32	13446 --- 6403	7043 --- 2721	-- --- --	10766 --- 1937	26149
14.	E11-07011 1-0207 1107-0111 -0207 РСНБ РК 2015	-Калитки. Демонтаж НР - 118%; СП - 8%	шт.	1	9433,09 --- 3915,59	5517,5 --- 2121,41	9433 --- 3916	5517 --- 2121	-- --- --	7124 --- 1325	17881
15.	E11-07011 1-0101 1107-0111 -0101 РСНБ РК 2015	-Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Демонтаж /сущ. бетонного ограждения площадок L=4м по типу П4БК L=4м/ НР - 118%; СП - 8% Вывоз мусора	м оград	80	2389,3 --- 1090,2	1299,1 --- 500,85	191144 --- 87216	103928 --- 40068	-- --- --	150195 --- 27307	368646
16.	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	Тенге за 1 тонну	3840,519	97 --- --	-- --- --	372530 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 29802	402332
17.	С341-0201 03-1015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне	т	3840,519	281 --- --	-- --- --	1079186 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 86335	1165521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	46897916	9396386	--	29417160	82420283
		Тенге			--	--	36049814	4135005	--	6105205	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					46897916				
Всего заработная плата		Тенге						40184819			
Транспортные расходы		Тенге					1451716				
Накладные расходы		Тенге					29417160				
Сметная прибыль		Тенге					6105205				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					82420281				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									42484
Сметная заработная плата		Тенге						40184819			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					82420281				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									42484
Сметная заработная плата		Тенге						40184819			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									82420283
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей		Тенге					36049814				
Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					9396386				
в том числе зарплата машинистов		Тенге						4135005			
Перевозка грузов		Тенге					1451716				
Накладные расходы		Тенге					29417160				
Сметная прибыль		Тенге					6105205				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 1-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	39505,3176	912,53	-	-	36049813
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	2980,234036	1387,48	-	-	(4135006)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	36049813
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,950656	10346 / -	- / -	1910 / 5635,758	30527
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00594	4550 / -	- / -	1337 / 7,94	27
5	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	7,9634	438 / -	- / -	- / -	3488
6	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,0996	4838 / -	- / -	1910 / 5920,24	14996
7	659С	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	2498,375	2811 / -	- / -	1337 / 3340327,38	7022932
8	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	23,985	2826 / -	- / -	1337 / 32067,94	67782
9	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	374,3056	4989 / -	- / -	1910 / 714923,7	1867411
10	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,56304	5702	-	1337	3210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	752,78	
11	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5044,72	55	-	-	277460
						-	-	-	
12	1607С	3206-0101-1401 РСНБ РК 2015	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,54224	195	-	-	301
						-	-	-	
13	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,54224	4014	-	1337	6191
						-	-	2061,97	
14	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,30738	200	-	-	61
						-	-	-	
15	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	8,4888	7553	-	1910	64116
						-	-	16213,61	
16	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	3,34324	4138	-	1598	13834
						-	-	5342,5	
17	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,79664	2735	-	1337	24059
						-	-	11761,11	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				4135014,92	9396395
			Транспортные расходы						
18		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	3840,519	281	-	281	1079186
						-	-	1079185,84	
19		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	3840,519	97	-	97	372530
						-	-	372530,34	
		Всего транспортные расходы		тенге				1451716,18	1451716

Составил Зиновьева С.

Форма N 3

наименование стройки Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Блок А, А1

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 239287,966 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 46,57 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 57220,432 тыс.тенге

в текущих ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-Демонтажные и ремонтные работы	196388,015	-	-	196388,015	39,094	47483,191	-
2.	2-1-2	-Электрооборудование и электроосвещение /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/	13298,944	427,093	-	13726,037	2,369	3050,81	-
3.	2-1-3	-Пожарная сигнализация /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/	2571,21	-	-	2571,21	0,75	996,782	-
4.	2-1-4	-Слаботочные системы (Телефонизация, телевидение, видеонаблюдение) /общий расход на все блоки/	2158,986	285,8	-	2444,786	0,42	593,408	-
5.	2-1-5	-Внутренние сети водопровода и канализации	9084,41	704,848	-	9789,258	1,409	1838,614	-
6.	2-1-6	-Отопление и вентиляция	14368,66	-	-	14368,66	2,532	3257,627	-
		ИТОГО	237870,225	1417,741	-	239287,966	46,57	57220,432	

Директор ТОО "JER GrOuP" Цихашев В.М.

Главный архитектор проекта Анваров Ю.З.

Составила Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89030'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-1'Демонтажные и ремонтные работы'АС.АР'Альбом №5'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144640)(РС147789)(РС276162)*
4 Н5=1'Н52=1*
5 РДемонтажные работы*
6 П2Дверные и оконные проемы на отм. 0.000*
7 Е11-090403-0403(РС134849)(П-1109005)'2,1.1.6''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
8 Е11-090403-0401(П-1109005)(РС134849)'2,1.0,8.2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
9 Е12-060101-0901'12+6+17+5''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
10 Е12-060101-1001'12.2,1.0,9+6.3.1+17.2,1.0,8+5.2,1.0,7''Полотна дверные. Снятие'м2*
11 Е12-060101-0101'18+6+15+6+13+1+4+4+1''Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12 Е12-060101-0202'18.1,8.2,4+6.1,8.1,15+15.2.2,4+6.2.1,15+13.1,8.1,77+1.1,8.1,3+4.1,8.0,85+4.1,35.1,25+1.1,8.1,77''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
13 Е12-060101-0101'2,15.2,7.2+3.5,6.4''Коробки оконные ВИТРАЖИ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
14 Е12-060101-0202'2,15.2,7.2+3.5,6.4''Переплеты оконные остекленные. Снятие ВИТРАЖИ'м2*
15 П2Дверные и оконные проемы на отм. +3.300*
16 Е12-060101-0901'8+18+10+2+9+1''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
17 Е12-060101-1001'8.2,1.0,9+18.2,1.0,8+10.2,1.0,7+2.2,6.0,9+9.2,6.1+1.2,9.1''Полотна дверные. Снятие'м2*
18 Е12-060101-0101'34+12+27+1''Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
19 Е12-060101-0202'34.1,8.2,4+12.1,8.1,15+27.1,6.1,4+1.1,6.0,8''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
20 Е11-090403-0203(П-1109005)(РС130060)(РС134841)(РС146016)'2,15.2,7.2+3.5,6.4''ВИТРАЖИ. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
21 П2Отделочные работы на отм. 0.000 и +3.000*
22 Е12-120104-0502'915,3+840''Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК'м2*
23 Е12-030101-0104 прим.'108,93''Стены каркасно-обшивные /ПОТОЛОК/. Разборка элементов каркаса из брусьев'м2 стен*
24 Е12-040101-0303'108,93''Потолки. Разборка подшивки оштукатуренной'м2 подшивки*
25 Е12-120104-0501'393,31+90,5''Стены и потолки /внутренние стены/. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов'м2*
26 Е12-030101-0104'114,56+45,86''Стены каркасно-обшивные /ПАНЕЛИ/. Разборка элементов каркаса из брусьев'м2 стен*
27 Е12-030101-0102'114,56+45,86''ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м2 стен*
28 Е12-120104-0501'191+199,7''Откосы и ригели. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов'м2*
29 П2Лестничные клетки на отм. 0.000 и +3.000*
30 Е12-120104-0502'40,86''Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК'м2*
31 Е12-120104-0501'236,44''Стены и потолки /внутренние стены/. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов'м2*
32 Е12-120104-0504'19,1''Фасады простые /внутренние стены/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов'м2*
33 Е12-030101-0104'14,5''Стены каркасно-обшивные /ПАНЕЛИ/. Разборка элементов каркаса из брусьев'м2 стен*
34 Е12-030101-0102'14,5''ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м2 стен*
35 Е11-460401-0104'(520,98+534,72).0,12''Стены кирпичные. Разборка ПЕРЕГОРОДКИ'м3*
36 Е11-460201-0802'520,98+534,72''Стены и потолки /кирпичные перегородки/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
37 Е12-030101-0104'196,35''Стены каркасно-обшивные. Разборка элементов каркаса из брусьев'м2 стен*
38 Е12-030101-0102'196,35''ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м2 стен*
39 Е12-130103-0401'19,17''Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок /гипсокартонная обшивка/. Разборка'м2 облицовки*
40 П2Кровля и прочие*
41 Е12-080101-0204'387,6''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м2 кровли*
42 Е12-080101-0102'387,6''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами и из досок'м2 кровли*
43 Е12-080101-0101'387,6''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами и'м2 кровли*
44 Е12-080101-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1006,87''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/'м2 кровли*
45 Е11-120101-1402(РС100299)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'1006,87.0,295''Покрытия. Демонтаж утепления кера

мзитом по уклону 90-500мм (средняя толщ.295мм)'м3 утеплителя*
46 Е11-**460401**-0104'47,82''Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка'м3*
47 Е11-**460401**-0107'21,05''Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /сейсмопояс из бетона на отм. +6.300/'м3*
48 Е12-**080101**-0302'2''Окна слуховые прямоугольные односкатные. Разборка'окно*
49 Е12-**080101**-0204'3''Кровли из волнистых асбестоцементных листов /демонтаж козырьков из шифера/. Разборка покрытий'м2 кровли*
50 Е12-**080101**-0101'3''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами (Деревянные конструкции козырька)'м2 кровли*
51 Е11-**460401**-0801'274,29.0,15''Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка'м3*
52 Е11-**460201**-0802'631,22+32,28''Стены и потолки /наружные стены и цоколь с отделкой с фактурным слоем/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
53 Е11-**090304**-0101(П-1109005)(РС248298)(Н53=0)'(71,02+353,6).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 /МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ, ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА/'т конструкций*
54 П2Полы. Узел 531 на отметке 0.000*
55 Е11-**460401**-0801'602,78.0,1415''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=61,5мм/. Разборка'м3*
56 Е12-**070101**-0205'602,78''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
57 Е12-**070101**-0302'432,5''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
58 П2Полы. Узел 400 на отметке 0.000*
59 Е11-**460401**-0801'112,61.0,135''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка'м3*
60 Е12-**070101**-0207'112,61''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
61 Е12-**070101**-0302'192,92''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
62 П2Полы. Узел 109 на отметке 0.000*
63 Е11-**460401**-0801'100,7.0,08''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм/. Разборка'м3*
64 Е**12**-**070101**-0102'100,7''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м2*
65 Е12-**070101**-**01**01'100,7''Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги'м2*
66 Е12-**070101**-**02**01'100,7''Полы дощатые. Разборка покрытия'м2*
67 Е12-**070101**-0301'92,25''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
68 П2Полы. Узел 742 на отметке 0.000*
69 Е11-**460401**-0801'100,7.0,1''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, бетонное покрытие б=20мм/. Разборка'м3*
70 Е12-**070101**-0302'142,36''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
71 П2Полы. Узел 591 на отметке +3,300*
72 Е12-**070101**-0205'698,54''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
73 Е11-**460401**-0801'698,54.0,04''Основания бетонные под полы на гравии /стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка'м3*
74 Е11-**110101**-0803(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)'698,54.0,035''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. ДЕМОНТАЖ'м3 изоляции*
75 Е12-**070101**-0302'510,47''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
76 П2Полы. Узел 346 на отметке +3,300*
77 Е12-**070101**-0207'216,77''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
78 Е11-**460401**-0801'216,77.0,05''Основания бетонные под полы на гравии /прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=20мм + стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=30мм/. Разборка'м3*
79 Е12-**070101**-0302'358,98''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
80 П2Полы. Узел 400 на лестничной клетке*
81 Е11-**460401**-0801'40,86.0,135''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка'м3*
82 Е12-**070101**-0207'40,86+19,86''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
83 Е12-**070101**-0302'38,6+18,82''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
84 Е12-**120104**-0504 прим.'24,2''+ ОЧИСТКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ОТ МАСЛЯНОЙ КРАСКИ*
85 П2 Вывоз мусора*
86 С341-**310104**-0501'206,987''Мусор строительный. Погрузка'Тенге за 1 тонну*
87 С341-**020103-1015'206,987***
88 РМонтажные работы. Фасад*
89 Н5=1,15'Н52=1,25*
90 Е11-**150106**-0102(РС279917)'33''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе (ОБЛИЦОВКА КЕРАМОГРАНИТОМ ЦОКОЛЯ)'м2 поверхности облицовки*
91 С122-**060301**-0133'33''Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
92 Е11-**150213**-0101(РС136011)(РС146309)(РС147713)'339,15+290,35''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м2*
93 С121-**050308**-0125'(339,15+290,35).1,15''Сетки стальные

плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, р
азмером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 4
5Х45'м2*
94 С122-050109-0201 прим.'(339,15+290,35).0,12''Теплоизол
яционный раствор СКАВЕР толщ.120мм'м3*
95 Е11-150402-0404'339,15+290,35''Фасады. Окраска акрилов
ыми составами с лесов по подготовленной поверхност
и'м2 окрашиваемой поверхности*
96 Е11-080701-0102'(73,8+13,74).2.7,04''Леса наружные инв
ентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отде
лочных работ. Установка и разборка'м2 вертикальной
проекции*
97 П2Утепление ниже 0,000*
98 Е11-260201-0301(РС248665)'33.0,12''Утепление. Устройст
во'м3 изоляции*
99 С121-110102-0107'33.0,12''Плиты теплоизоляционные из б
азальтовой минеральной ваты на синтетическом связу
ющем марки П 175-180'м3*
100 Е11-260301-0701(РС248633)'33''Поверхность изоляции. Об
ертывание рулонными материалами насухо с проклейко
й швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
101 С121-100403-1303'33.1,15''Рулонные наплавляемые кровел
ьные и гидроизоляционные битумно-полимерные матери
алы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимеро
м, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С,
теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленк
а/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97'м2*
102 Е11-150207-0101(РС276071)'33''Стены. Оштукатуривание п
о сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштук
атуриваемой поверхности*
103 С121-050308-0121'33.1,08''Сетки стальные плетеные один
арные без покрытия, диаметром 2 мм, размером сторо
ны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
104 П2Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-
2 "Покрытие"*
105 РМонтажные работы. Окна*
106 Н5=1,15'Н52=1,25*
107 Е11-100501-0108(РС134848)'2,4.1,8.(18+18+9)+2,4.2.14+1
,77.1,8.14''Проемы оконные площадью более 2 м2. Ус
тановка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидны
х, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе
при наличии створок глухого остекления)'м2*
108 Е11-100501-0106(РС134848)'1,15.1,8.(6+7)+1,15.2.1+1,3.
1,8.1+1,25.1,8.4+1,39.1,8.6''Проемы оконные площад
ью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей по
воротных (откидных, поворотно-откидных) двухстворч
атых'м2*
109 Е11-100501-0105(РС134848)'0,85.1,8.4*
110 С121-090201-0505'2,4.1,8.(18+18+9)+2,4.2.14+1,77.1,8.1
4''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм тр
ехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакето
м однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: тре
хэлементные - с одной поворотно-откидной створкой
ГОСТ 30674-99'м2*
111 С121-090201-0303'1,15.1,8.(6+7)+1,15.2.1+1,3.1,8.1+1,2
5.1,8.4+1,39.1,8.6+0,85.1,8.4''Блоки оконные из ПВ
Х профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной
конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворо
тно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и
поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99'м2*
112 ТПрайс-лист(=19)'18+18+9+14+14+6+7+1+1+4+6+4'3500:1,12
.1,02'Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с
замком и на тросике'шт*
113 Е11-100501-0401(РС134096)'167,48+121,44''Доски подокон
ные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной д
о 0,51 м'м*
114 С121-090205-0203'167,48+121,44''Доски подоконные из ПВ
Х профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 2316
6-99'м*
115 Е11-120101-1001'91,98.0,4+55,74.0,4''Покрытия мелкие (
брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из л
истовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия
*
116 РМонтажные работы. Двери*
117 Н5=1,15'Н52=1,25*
118 Е11-090403-0401(РС134849)'2,5.1.6+2,1.0,9.2+2,4.1.6''Б
локи дверные стальные однопольные площадью до 2 м2
. Установка в кирпичных стенах'м2*
119 С121-090402-0503'2,5.1.6+2,1.0,9.2+2,4.1.6''Блоки двер
ные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОС
Т 31173-2003'м2*
120 Е11-100501-0201(РС134849)'2,1.0,9.6+2,1.0,9.6+2,1.0,9.
6+2,1.0,9.6''Проемы дверные наружные и внутренние
площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блок
ов из ПВХ профилей'м2*
121 С121-090202-0304'2,1.0,9.6+2,1.0,9.6+2,1.0,9.6+2,1.0,9
.6''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухи
е ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями ил
и другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-201
4'м2*
122 Е11-100107-0106(РС134849)'2,1.1,2.2+2,1.1,2.6+2,1.1,2.
6''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних с
тенах и перегородках. Установка блоков на распорны
х дюбелях'м2*
123 Е11-100107-0107(РС134849)'3.1,2.6''Проемы дверные площ
адью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородка
х. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
124 С121-090102-0802'3.1,2.6''Блоки дверные внутренние одн
опольные с глухими полотнами ДГ 30-12 с декоративн
ой облицовкой натуральным шпоном из лиственных пор
од СТ РК 943-92'м2*
125 С121-090102-0804'2,1.1,2.2''Блоки дверные внутренние о
днопольные с остекленными полотнами ДО 21-12 с дек
оративной облицовкой натуральным шпоном из листвен
ных пород СТ РК 943-92'м2*
126 С121-090102-0802'2,1.1,2.6+2,1.1,2.6''Блоки дверные вн
утренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12
с декоративной облицовкой натуральным шпоном из ли
ственных пород СТ РК 943-92'м2*
127 С121-090404-0201'6.2+2.2+6.2+6.2''Петля накладная ПН1,
ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
128 С121-090404-0303'6+2+6+6''Замок цилиндровый врезной с
защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'ш
т.*

129 С121-090404-1006'6+2+6+6''Ручки на планке ГОСТ 5087-80 'пара*
130 Е11-150501-0202'0,88.1,305''Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках'м2 площади остекления*
131 РМонтажные работы. Витражи*
132 Н5=1,15'Н52=1,25*
133 Е11-100501-0501(РС147162)(РС147163)(РС281638)(РС281639)'2,71.2,68.(3+3)+5,6.2,68.(3+3)+8,91.3,08.(1+1)+(8,91.3,08.2-1,21.2,48.2)+1,48.3,08.(2+2)+2,15.3.30+2,11.3.1+1,58.3.2''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'м2*
134 С121-090201-0101'(2,71.2,68.(3+3)+5,6.2,68.(3+3)+8,91.3,08.(1+1)+(8,91.3,08.2-1,21.2,48.2)+1,48.3,08.(2+2)+2,15.3.30+2,11.3.1+1,58.3.2)-(1,21.2,08.6+1,21.2,48.2+1,48.3,08.4)''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
135 С121-090202-0501'1,21.2,08.6+1,21.2,48.2+1,48.3,08.4''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 'м2*
136 П2Перегородки*
137 Е11-100501-0501(РС147162)(РС147163)(РС281638)(РС281639)'1,2.2.(18+18)+0,85.2.(18+18)''+ /ПЕРЕГОРОДКИ/*
138 С121-090202-0501 прим.'1,2.2.(18+18)+0,85.2.(18+18)''ПЕРЕГОРОДКИ*
139 РМонтажные работы. Отделка помещений*
140 Н5=1,15'Н52=1,25*
141 П2Потолок. Отделка помещений на отметке 0.000*
142 Е11-150206-0206'124,2+681,96+96,25''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
143 Е11-150405-0104'124,2+681,96+96,25''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
144 П2Стены Отделка помещений на отметке 0.000*
145 Е11-150203-0103(РС276071РС133184)'21,6*
146 Е11-150206-0203'156,68+1053,27+290,84''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
147 Е11-150405-0103'156,68+1053,27+83,06''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
148 Е11-150203-0101(РС276071РС133184)'305,22''Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
149 Е11-150107-0105'305,22''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
150 Е11-150403-0308'207,787''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
151 П2Потолок. Отделка помещений на отметке +3.300*
152 Е11-150206-0206'124,2+681,96+114,13''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
153 Е11-150405-0104'124,2+681,96+114,13''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
154 П2Стены. Отделка помещений на отметке +3.300*
155 Е11-150203-0103(РС276071РС133184)'21,6*
156 Е11-150206-0203'164,87+1051,93+254,72''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
157 Е11-150405-0103'164,87+1051,93+72,72''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
158 Е11-150203-0101(РС276071РС133184)'305,1''Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
159 Е11-150107-0105'305,1''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
160 Е11-150403-0308'182''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
161 П2Наружные и внутреннии откосы*
162 Е11-150201-0303'96,5:0,2''Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
163 Е11-150402-0404'96,5''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности'м2 окрашиваемой поверхности*
164 Е11-150204-0101'84,94+96,5''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню' м2 оштукатуриваемой поверхности*
165 Е11-150405-0103'84,94+96,5''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке ОТКОСЫ'м2 окрашиваемой поверхности*
166 РМонтажные работы. Полы*
167 Н5=1,15'Н52=1,25*
168 П2Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 9,11,12,16,19,20,22,26,30)*
169 Е11-110101-0209'303,65.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
170 Е11-110101-1101'303,65''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
171 Е11-110101-3602(РС149913)'303,65''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м2 покрытия*
172 С122-060101-9901'303,65.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
173 Е11-110101-4001'213,12''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
174 П2Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 7,14,17,24,27)*
175 Е11-110101-0209'280,72.0,08''Слои подстилающие бетонны

е. Устройство'м3 подстилающего слоя*
176 Е11-110101-1101'280,72''Стяжки цементные толщиной 20(60) мм. Устройство'м2 стяжки*
177 Е11-110101-1102(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8)к=8'280,72''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
178 Е11-110101-3602(РС149913)'280,72''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м2 покрытия*
179 С122-060101-9901'280,72.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
180 Е11-110101-4001'159,34''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
181 П2Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 3,6)*
182 Е11-110101-0209'97,6.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
183 Е11-110101-1101'97,6''Стяжки цементные толщиной 20(61,5) мм. Устройство'м2 стяжки*
184 Е11-110101-1102(Н5.8,3)(Н52.8,3)(Н53.8,3)к=8,3'97,6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
185 Е11-110101-3602(РС149913)'97,6''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м2 покрытия*
186 С122-060101-9901'97,6.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
187 Е11-110101-4001'59,16''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
188 П2Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 8,10,13,15,18,21,23,25,28,29)*
189 Е11-110101-0209'124,2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
190 Е11-110101-1101'124,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
191 Е11-110101-0401(РС135512)'124,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
192 Е11-110101-0402(РС135512)'124,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
193 С121-100402-9903'124,2.2,24''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
194 Е11-110101-1101'124,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
195 Е11-110101-2702(РС102636РМ102637=0,015)(РС287793)'124,2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство'м2 покрытия*
196 С122-060301-0657'124,2.1,02''Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
197 Е11-110101-3905'167,76''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
198 П2Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 4,5)*
199 Е11-110101-0209'20,75.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
200 Е11-110101-1101'20,75''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
201 Е11-110101-0401(РС135512)'20,75''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
202 Е11-110101-0402(РС135512)'20,75''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
203 С121-100402-9903'20,75.2,24''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
204 Е11-110101-1101'20,75''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
205 Е11-110101-2702(РС102636РМ102637=0,015)(РС287793)'20,75''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство'м2 покрытия*
206 С122-060301-0657'20,75.1,02''Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
207 Е11-110101-3905'27,46''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
208 П2Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 1,32)*
209 Е11-110101-0209'85,87.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
210 Е11-110101-1101'85,87''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
211 Е11-110101-0401(РС135512)'85,87''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
212 Е11-110101-0402(РС135512)'85,87''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
213 С121-100402-9903'85,87.2,24''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
214 Е11-110101-1101'85,87''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
215 Е11-110101-2707(РС287783)'85,87''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
216 С122-060301-0133'85,87.1,02''Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
217 Е11-110101-3905'140,12''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
218 П2Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 33)*
219 Е11-110101-0209'10,38.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
220 Е11-110101-1101'10,38''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
221 Е11-110101-0401(РС135512)'10,38''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
222 Е11-110101-0402(РС135512)'10,38''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
223 С121-100402-9903'10,38.2,24''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
224 Е11-110101-1101'10,38''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

225 Е11-110101-2707(РС287783)'10,38''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
226 С122-060301-0133'10,38.1,02''Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
227 Е11-110101-3905'13,14''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
228 П2Узел 446 на отметке +3,300 (№№ помещ. 1,32,33)*
229 Е11-110101-0803'114,13.0,02''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
230 Е11-110101-1101'114,13''Стяжки цементные толщиной 20 / 35/мм. Устройство'м2 стяжки*
231 Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3)к=3'114,13''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
232 Е11-110101-2707(РС287783)'114,13''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
233 С122-060301-0133'114,13.1,02*
234 Е11-110101-3905'156,2''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
235 П2Узел 651 на отметке +3,300 (№№ помещ. 3,6,7,9,11,12,14,16,17,19,20,22,24,26,27,30)*
236 Е11-110101-0803'681,96.0,035''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
237 Е11-110101-1101'681,96''Стяжки цементные толщиной 20 / 40/мм. Устройство'м2 стяжки*
238 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)к=4'681,96''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
239 Е11-110101-3602(РС149913)'681,96''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м2 покрытия*
240 С122-060101-9901'681,96.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
241 Е11-110101-4001'372,68''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
242 П2Узел 346 на отметке +3,300 (№№ помещ. 4,5,8,10,13,15,18,21,23,25,28,29)*
243 Е11-110101-1101'124,2''Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство'м2 стяжки*
244 Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3)к=3'124,2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
245 Е11-110101-0401(РС135512)'124,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
246 С121-100402-9903'124,2.1,02''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
247 Е11-110101-1101'124,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
248 Е11-110101-2702(РС102636РМ102637=0,015)(РС287793)'124,2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство'м2 покрытия*
249 С122-060301-0657'124,2.1,02''Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
250 Е11-110101-3905'167,76''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
251 П2Узел 400 лестничная клетка*
252 Е11-110101-2707(РС287783)'16,84''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
253 С122-060301-0133'16,84.1,02*
254 Е11-110101-3905'18,02''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
255 П2Узел 352 марши,площадки лестницы*
256 Е11-110101-2707(РС287783)'20,91+13,62''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
257 С122-060301-0133'(20,91+13,62).1,02*
258 Е11-110101-3905'14,84+2,84''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
259 РМонтажные работы. Козырек К-1 /2шт/*
260 Н5=1,15'Н52=1,25*
261 Н43=2*
262 Е11-090302-0301(РС248298)'(4,82+31,92+9,58+24+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конструкции козырька). Монтаж'т конструкций*
263 Е11-090501-0204'(4,82+31,92+9,58+24+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
264 С121-060801-0101'(4,82+31,92+9,58+24).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
265 С121-060801-0401'11,28.0,001*
266 С121-130201-0901'(3,084+0,09+0,19).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
267 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(4,82+31,92+9,58+24+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА'м2*
268 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491)'3,875''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
269 С121-070203-0205'0,02''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
270 С121-100105-0308 ПРИМ.'3,875.1,106''Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ'м2*
271 Е11-100115-0201'3,875''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
272 Е11-120101-1001'1,75''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /ФАРТУК/. Устройство'м2 покрытия*
273 РМонтажные работы. Козырек К-2 /4шт/*

274 Н5=1,15'Н52=1,25*
275 Н43=4*
276 Е11-**090302**-0301(РС248298)'(4,82+31,92+9,58+47,61+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конструкции козырька). Монтаж'т конструкций*
277 Е11-**090501**-0204'(4,82+31,92+9,58+47,61+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
278 С121-**060801**-0101'(4,82+31,92+9,58+47,61).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
279 С121-**060801**-0401'11,28.0,001*
280 С121-**130201**-0901'(3,084+0,09+0,19).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
281 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(4,82+31,92+9,58+47,61+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА'м2*
282 Е11-**120101**-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491)'5''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
283 С121-**070203**-0205'0,02''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
284 С121-**100105**-0308 ПРИМ.'5.1,106''Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ'м2*
285 Е11-**100115**-0201'5''Обрешетка под кровлю, покрытия и на стилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
286 Е11-**120101**-1001'1,75''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /ФАРТУК/. Устройство'м2 покрытия*
287 РМонтажные работы. Ограждение радиаторов ОГР-**1***
288 Н5=1,15'Н52=1,25*
289 Н43=10*
290 Е11-**100102-0401'0**,064''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
291 Е11-**100115-0102'0**,064''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
292 Е11-**100102**-0601(РС131587)(РС131813)'0,009:0,025+0,057:0,01+0,013:0,01''Стены каркасные. Обшивка досками обшивки'м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
293 С121-**070203**-0201'0,057+0,013''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
294 С121-**070203**-0203'0,009''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
295 ТТех.часть(=19)'0,057:0,01'1415'Облицовка шпоном'м2*
296 Е11-**150403**-0902'0,057:0,01''Ограждение. Покрытие лаком за 2 раза'м2 отделываемой поверхности*
297 РМонтажные работы. Устройство стеновых панелей на отм. 0,000,+3300*
298 Н5=1,15'Н52=1,25*
299 П2Фрагмент 1,1н - 4 шт*
300 Н43=4*
301 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'3+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
302 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'5,25+0,8'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
303 С121-**060405**-1406'12.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
304 С121-**020401**-2804'0,005''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
305 С121-**100502**-1901'0,25.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
306 С121-**100502**-1828'0,80:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
307 Н5=1'Н52=1*
308 Е11-**460301**-0101'40''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
309 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'40''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
310 Н5=1,15'Н52=1,25*
311 Е11-**090501**-0301(РС144746)'40''Анкер-клин. Установка'шт*
312 С121-**130205**-0703 прим.'40''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
313 П2Фрагмент 2,2н - 4 шт*
314 Н43=4*
315 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'4+1+1+1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
316 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'7,32+1,25+0,86+0,67+1,33+0,5+0,92+0,35'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
317 С121-**060405**-1406'(27,6+10,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
318 С121-**020401**-2804'0,015''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
319 С121-**100502**-1901'0,75.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
320 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика

емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
321 Н5=1'Н52=1*
322 Е11-460301-0101'36''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
323 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'36''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
324 Н5=1,15'Н52=1,25*
325 Е11-090501-0301(РС144746)'36''Анкер-клин. Установка'шт*
326 С121-130205-0703 прим.'36''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
327 Н5=1'Н52=1*
328 Е11-460301-0101'64''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
329 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'64''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
330 Н5=1,15'Н52=1,25*
331 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'150,72.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600'т стальных элементов*
332 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'150,72.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
333 Е11-090501-0301(РС144746)'64''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
334 С121-130201-0901 прим.'(64.0,25+128.0,015+128.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
335 Н5=1'Н52=1*
336 Е11-460301-0201'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
337 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
338 Н5=1,15'Н52=1,25*
339 Е11-070112-0101(РС274377)'4,32.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
340 С121-050301-3201'4,32.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
341 П2Фрагмент 3,3н - 4 шт*
342 Н43=4*
343 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
344 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'1,75+1,41'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
345 С121-060405-1406'6.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
346 С121-020401-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
347 С121-100502-1901'0,15.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
348 С121-100502-1828'0,40:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
349 Н5=1'Н52=1*
350 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
351 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
352 Н5=1,15'Н52=1,25*
353 Е11-090501-0301(РС144746)'20''Анкер-клин. Установка'шт*
354 С121-130205-0703 прим.'20''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
355 П2Фрагмент 4,4н - 4 шт*
356 Н43=4*
357 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
358 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66+2,22'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
359 С121-060405-1406'(14,4+4,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
360 С121-020401-2804'0,005''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
361 С121-100502-1901'0,25.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
362 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*

363 Н5=1'Н52=1*
364 Е11-**460301**-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
365 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
366 Н5=1,15'Н52=1,25*
367 Е11-**090501**-0301(РС144746)'16''Анкер-клин. Установка'шт*
368 С121-**130205**-0703 прим.'16''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
369 Н5=1'Н52=1*
370 Е11-**460301**-0101'28''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
371 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'28''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
372 Н5=1,15'Н52=1,25*
373 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'123,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1960/'т стальных элементов*
374 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'123,2.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
375 Е11-**090501**-0301(РС144746)'28''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
376 С121-**130201**-0901 прим.'(28.0,25+56.0,015+56.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
377 П2Фрагмент 5,5н - 4 шт*
378 Н43=4*
379 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
380 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66+1,14'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
381 С121-**060405**-1406'(10,8+3,6).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
382 С121-**020401**-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
383 С121-**100502**-1901'0,2.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
384 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
385 Н5=1'Н52=1*
386 Е11-**460301**-0101'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
387 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'12''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
388 Н5=1,15'Н52=1,25*
389 Е11-**090501**-0301(РС144746)'12''Анкер-клин. Установка'шт*
390 С121-**130205**-0703 прим.'12''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
391 Н5=1'Н52=1*
392 Е11-**460301**-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
393 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
394 Н5=1,15'Н52=1,25*
395 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'100,4.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1600/'т стальных элементов*
396 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'100,4.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
397 Е11-**090501**-0301(РС144746)'24''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
398 С121-**130201**-0901 прим.'(24.0,25+48.0,015+48.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
399 П2Фрагмент 6,6н - 4 шт*
400 Н43=4*
401 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'3+2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
402 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'5,49+0,72'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
403 С121-**060405**-1406'(18+6).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
404 С121-**020401**-2804'0,006''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
405 С121-**100502**-1901'0,35.1,235''Пена монтажная для гермет

изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
406 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
407 Н5=1'Н52=1*
408 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
409 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'20''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
410 Н5=1,15'Н52=1,25*
411 Е11-090501-0301(РС144746)'20''Анкер-клин. Установка'шт
*
412 С121-130205-0703 прим.'20''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
413 Н5=1'Н52=1*
414 Е11-460301-0101'40''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
415 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'40''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
416 Н5=1,15'Н52=1,25*
417 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'94,2.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х6
00/'т стальных элементов*
418 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'94,2.0,001'5772'Доплата за
марку стали С245'т*
419 Е11-090501-0301(РС144746)'40''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
420 С121-130201-0901 прим.'(40.0,25+80.0,015+80.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
421 П2Фрагмент 7,7н - 4 шт*
422 Н43=4*
423 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'3+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до
10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
424 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
4,86+1,42+0,96+0,8'6700:1,12.1,02'Стеновые панели
"UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
425 С121-060405-1406'14,4.0,001''Закладные детали и детали
крепления массой не более 50 кг с преобладанием п
рофильного проката, с отверстиями и без отверстий,
соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
426 С121-020401-2804'0,001''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
427 С121-100502-1901'0,45.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
428 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
429 Н5=1'Н52=1*
430 Е11-460301-0101'48''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
431 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'48''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
432 Н5=1,15'Н52=1,25*
433 Е11-090501-0301(РС144746)'48''Анкер-клин. Установка'шт
*
434 С121-130205-0703 прим.'48''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
435 Н5=1'Н52=1*
436 Е11-460301-0201'3''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
437 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'3''Констру
кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным
и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод
ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав
лять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм измене
ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
438 Н5=1,15'Н52=1,25*
439 Е11-070112-0101(РС274377)'0,81.0,001''Конструкции. Уси
ление установкой каркасов сеток и стержневой армат
уры'т арматуры*
440 С121-050301-3201'0,81.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
441 П2Фрагмент 8,8н - 6 шт*
442 Н43=6*
443 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'16+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью
до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
444 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
29,28+1,59+0,45+1,1+0,41'6700:1,12.1,02'Стеновые п
анели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
445 С121-060405-1406'(67,2+24).0,001''Закладные детали и д
етали крепления массой не более 50 кг с преобладан
ием профильного проката, с отверстиями и без отвер
стий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
446 С121-020401-2804'0,03''Раствор готовый кладочный тяжел
ый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
447 С121-100502-1901'1,45.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*

448 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на **5**-6м2)'шт.*
449 Н5=1'Н52=1*
450 Е11-**460301**-0101'80''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
451 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'80''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101**
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
452 Н5=1,15'Н52=1,25*
453 Е11-**090501**-0301(РС144746)'80''Анкер-клин. Установка'шт
*
454 С121-**130205**-0703 прим.'80''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
455 Н5=1'Н52=1*
456 Е11-**460301**-0101'152''Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие
*
457 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'152''Вычитаетс
я позиция: Конструкции железобетонные. Сверление к
ольцевыми алмазными сверлами с применением охлажда
ющей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубин
ой 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каж
дые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
458 Н5=1,15'Н52=1,25*
459 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'357,96.0,001''Издели
я монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200
х600/''т стальных элементов*
460 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'357,96.0,001'5772'Доплата з
а марку стали С245'т*
461 Е11-**090501**-0301(РС144746)'152''Болты с гайками и шайба
ми для крепления листа. Установка*
462 С121-**130201**-0901 прим.'(152.0,25+304.0,015+304.0,0058)
.0,001''Болты шестигранные строительные с гайками
и шайбами'т*
463 Н5=1'Н52=1*
464 Е11-**460301**-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
465 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Констру
кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным
и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод
ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав
лять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм измене
ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
466 Н5=1,15'Н52=1,25*
467 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Уси
ление установкой каркасов сеток и стержневой армат
уры'т арматуры*
468 С121-**050301**-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
469 П2Фрагмент 9,9н - 8 шт*
470 Н43=8*
471 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до
10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
472 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
0,88+0,6+0,97+0,36'6700:1,12.1,02'Стеновые панели
"UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
473 С121-**060405**-1406'(7,2+2,4).0,001''Закладные детали и д
етали крепления массой не более 50 кг с преобладан
ием профильного проката, с отверстиями и без отвер
стий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
474 С121-**020401**-2804'0,004''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
475 С121-**100502**-1901'0,2.1,235''Пена монтажная для гермети
зации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
476 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
477 Н5=1'Н52=1*
478 Е11-**460301**-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
479 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Выч
итается позиция: Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101**
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диамет
ром 20 мм'отверстие*
480 Н5=1,15'Н52=1,25*
481 Е11-**090501**-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
482 С121-**130205**-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 1
0(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
483 Н5=1'Н52=1*
484 Е11-**460301**-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
485 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
486 Н5=1,15'Н52=1,25*
487 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'100,4.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х
1600/''т стальных элементов*
488 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'100,4.0,001'5772'Доплата за

марку стали С245'т*
489 Е11-090501-0301(РС144746)'24''Болты с гайками и шайбам и для крепления листа. Установка*
490 С121-130201-0901 прим.'(24.0,25+48.0,015+48.0,0058).0, 001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш айбами'т*
491 Н5=1'Н52=1*
492 Е11-460301-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверлен ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
493 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Констру кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав лять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм измене ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
494 Н5=1,15'Н52=1,25*
495 Е11-070112-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Уси ление установкой каркасов сеток и стержневой армат уры'т арматуры*
496 С121-050301-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
497 П2Фрагмент 10,10н - 8 шт*
498 Н43=8*
499 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'3+2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м 2. Установка'шт. сборных конструкций*
500 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)' 5,49+2,19'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легк ая стена" SP толщ.120 мм'м2*
501 С121-060405-1406'(18+8,4).0,001''Закладные детали и де тали крепления массой не более 50 кг с преобладани ем профильного проката, с отверстиями и без отверс тий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
502 С121-020401-2804'0,006''Раствор готовый кладочный тяже лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
503 С121-100502-1901'0,35.1,235''Пена монтажная для гермет изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
504 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
505 Н5=1'Н52=1*
506 Е11-460301-0101'28''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
507 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'28''Вы читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер ление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме тром 20 мм'отверстие*
508 Н5=1,15'Н52=1,25*
509 Е11-090501-0301(РС144746)'28''Анкер-клин. Установка'шт *
510 С121-130205-0703 прим.'28''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
511 Н5=1'Н52=1*
512 Е11-460301-0101'40''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
513 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'40''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино й 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
514 Н5=1,15'Н52=1,25*
515 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'94,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х6 00/'т стальных элементов*
516 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'94,2.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
517 Е11-090501-0301(РС144746)'40''Болты с гайками и шайбам и для крепления листа. Установка*
518 С121-130201-0901 прим.'(40.0,25+80.0,015+80.0,0058).0, 001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш айбами'т*
519 П2Фрагмент 11,11н - 8 шт*
520 Н43=8*
521 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
522 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)' 3,24+0,9+0,38+0,99'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
523 С121-060405-1406'12.0,001''Закладные детали и детали к репления массой не более 50 кг с преобладанием про фильного проката, с отверстиями и без отверстий, с оединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
524 С121-020401-2804'0,006''Раствор готовый кладочный тяже лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
525 С121-100502-1901'0,35.1,235''Пена монтажная для гермет изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
526 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
527 Н5=1'Н52=1*
528 Е11-460301-0101'40''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
529 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'40''Вы читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер ление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме тром 20 мм'отверстие*

530 Н5=1,15'Н52=1,25*
531 Е11-**090501**-0301(РС144746)'40''Анкер-клин. Установка'шт*
532 С121-**130205**-0703 прим.'40''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
533 Н5=1'Н52=1*
534 Е11-**460301**-0201'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
535 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
536 Н5=1,15'Н52=1,25*
537 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,62.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
538 С121-**050301**-3201'1,62.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
539 П2Фрагмент 12,12н - 8 шт*
540 Н43=8*
541 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
542 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'1,83+1,71'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
543 С121-**060405**-1406'(7,2+2,4).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
544 С121-**020401**-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
545 С121-**100502**-1901'0,15.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
546 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
547 Н5=1'Н52=1*
548 Е11-**460301**-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
549 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
550 Н5=1,15'Н52=1,25*
551 Е11-**090501**-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
552 С121-**130205**-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
553 Н5=1'Н52=1*
554 Е11-**460301**-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
555 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
556 Н5=1,15'Н52=1,25*
557 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'74,12.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1180/'т стальных элементов*
558 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'74,12.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
559 Е11-**090501**-0301(РС144746)'40''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
560 С121-**130201**-0901 прим.'(20.0,25+40.**0,015+40.0,0058).0,**001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
561 П2Фрагмент 13 - 2 шт*
562 Н43=2*
563 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'19+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
564 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'34,77+1,23+0,64+1,1+0,41'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
565 С121-**060405**-1406'(78+24).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
566 С121-**020401**-2804'0,035''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
567 С121-**100502**-1901'1,65.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
568 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
569 Н5=1'Н52=1*
570 Е11-**460301**-0101'100''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
571 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'100''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-010**1 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
572 Н5=1,15'Н52=1,25*
573 Е11-**090501**-0301(РС144746)'100''Анкер-клин. Установка'ш

т*
574 С121-130205-0703 прим.'100''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
575 Н5=1'Н52=1*
576 Е11-460301-0101'176''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
577 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'176''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
578 Н5=1,15'Н52=1,25*
579 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'414,48.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
580 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'414,48.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
581 Е11-090501-0301(РС144746)'176''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
582 С121-130201-0901 прим.'(176.0,25+352.0,015+352.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
583 Н5=1'Н52=1*
584 Е11-460301-0201'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
585 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
586 Н5=1,15'Н52=1,25*
587 Е11-070112-0101(РС274377)'2,16.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
588 С121-050301-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
589 РМонтажные работы. Фрагменты на отметке 0,000*
590 Н5=1,15'Н52=1,25*
591 П2Фрагмент 1-1шт /КЖ-9/*
592 Н43=1*
593 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,55''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
594 СТ121-030301-0403(=19)'0,55.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
595 Е11-080301-0401'0,8''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
596 Е11-090305-0305(РС248298)'34,54.0,001''+ /Профиль К-2/*
597 С121-050104-0304'34,54.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
598 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
599 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
600 Н5=1'Н52=1*
601 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
602 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
603 Н5=1,15'Н52=1,25*
604 П2Фрагмент 2-2шт /КЖ-10/*
605 Н43=2*
606 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,58''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
607 СТ121-030301-0403(=19)'0,58.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
608 Е11-080301-0401'0,8''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
609 Е11-090305-0305(РС248298)'34,54.0,001''+ /Профиль К-2/*
610 С121-050104-0304'34,54.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
611 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
612 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
613 Н5=1'Н52=1*
614 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
615 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101

на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
616 Н5=1,15'Н52=1,25*
617 П2Фрагмент 3-4шт /КЖ-11/*
618 Н43=4*
619 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,65''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
620 СТ121-030301-0403(=19)'0,65.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
621 Е11-080301-0401'0,8''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
622 Е11-090305-0305(РС248298)'34,54.0,001''+ /Профиль К-2/*
623 С121-050104-0304'34,54.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
624 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
625 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
626 Н5=1'Н52=1*
627 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
628 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
629 Н5=1,15'Н52=1,25*
630 П2Фрагмент 4-5шт /КЖ-12/*
631 Н43=5*
632 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,65''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
633 СТ121-030301-0403(=19)'0,65.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
634 Е11-080301-0401'1,15''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
635 Е11-090305-0305(РС248298)'29,04.0,001''+ /Профиль К-2/*
636 С121-050104-0304'29,04.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
637 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
638 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
639 Н5=1'Н52=1*
640 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
641 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
642 Н5=1,15'Н52=1,25*
643 П2Фрагмент 4/1-5шт /КЖ-13/*
644 Н43=5*
645 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,75''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
646 СТ121-030301-0403(=19)'0,75.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
647 Е11-080301-0401'1,15''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
648 Е11-090305-0305(РС248298)'32.0,001''+ /Профиль К-2/*
649 С121-050104-0304'32.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
650 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
651 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
652 Н5=1'Н52=1*
653 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
654 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
655 Н5=1,15'Н52=1,25*
656 П2Фрагмент 5-1шт /КЖ-14/*
657 Н43=1*
658 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,75''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*

659 СТ121-030301-0403(=19)'0,75.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
660 Е11-080301-0401'0,67+0,52''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
661 Е11-090305-0305(РС248298)'64.0,001''+ /Профиль К-2/*
662 С121-050104-0304'64.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
663 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'1,45.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
664 С121-130205-0501 прим.'16''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
665 Н5=1'Н52=1*
666 Е11-460301-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
667 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
668 Е11-460401-0402'0,6''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
669 Н5=1,15'Н52=1,25*
670 П2Фрагмент 5/1-1шт /КЖ-15/*
671 Н43=1*
672 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,75''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
673 СТ121-030301-0403(=19)'0,75.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
674 Е11-080301-0401'1,19''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
675 Е11-090305-0305(РС248298)'32.0,001''+ /Профиль К-2/*
676 С121-050104-0304'32.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
677 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
678 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
679 Н5=1'Н52=1*
680 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
681 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
682 Е11-460401-0402'0,6''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
683 П2Фрагмент 6-4шт /КЖ-16/*
684 Н43=4*
685 Е11-460401-0402'0,95''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
686 П2Фрагмент 6/1-1шт /КЖ-17/*
687 Н43=1*
688 Е11-460401-0402'0,48''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
689 П2Фрагмент 7-2шт /КЖ-18/*
690 Н43=2*
691 Е11-460401-0402'0,2''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
692 П2Фрагмент 8-1шт /КЖ-19/*
693 Н43=1*
694 Е11-460401-0402'0,3''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
695 П2Фрагмент 8/1-3шт /КЖ-20/*
696 Н43=3*
697 Е11-460401-0402'0,3''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
698 П2Фрагмент 9-3шт /КЖ-21/*
699 Н43=3*
700 Е11-460401-0402'0,5''Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/'м3*
701 РМонтажные работы. Пожарная лестница Пл-1 (КЖ22-КЖ24)*
702 Н5=1,15'Н52=1,25*
703 Н43=3*
704 Е11-090301-0201(РС248298)'(4.(190,9+2,25+19,6+23,56+7,54+1,12)+4.(97,06+2,25+19,6+23,56+7,54+1,12)).0,001=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
705 Е11-090501-0202'Ф1''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
706 С121-050206-0804'(4.190,9+4.97,06).0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86'т*
707 С121-060801-0401'(4.(2,25+19,6+23,56+7,54+1,12)+4.(2,25+19,6+23,56+7,54+1,12)).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
708 Е11-090301-0301(РС248298)'(725,76+48,36+9,6).0,001=Ф2''Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
709 Е11-090501-0204'Ф2''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
710 С121-060801-0101'Ф2''+ /Профиль,угловая сталь/*

711 Е11-**090304**-0101(РС248298)'(123+163,02+159,2+159,02+121
,92+169,6+116,4).0,001=Ф3''Лестницы прямолинейные
и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т
конструкций*
712 С121-**050111**-0112'(123+163,02).0,001''Лист стальной про
сечно-вытяжной ПВ-506, толщиной 5 мм из углеродист
ой стали /Площадки,ступени/'т*
713 С121-**060208**-0401'(169,6+116,4).0,001''Косоуры'т*
714 С121-**060208**-0501'(159,2+159,02+121,92).0,001''Огражден
ие лестничных проемов, лестничные марши, пожарные
лестницы ГОСТ 25772-83'т*
715 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'(725,76+169,6+116,4).0,001'
5772'Доплата за марку стали С245'т*
716 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29'
'Поверхности металлические огрунтованные. Окраска
эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
717 П2Фундамент под косоуры*
718 Е11-**010205**-0406'1,2.2,1.1,2''Ямы для стоек и столбов.
Копание вручную без креплений с откосами глубиной
до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
719 Е11-**010205**-0501'1,2.2,1.1,2''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную с разравниванием лишнего
грунта по месту. Группа грунтов 1'м3 грунта*
720 Е11-**060101**-0101(РС100463РС100489)'0,112''Подготовка бе
тонная. Устройство'м3*
721 Е11-**060201**-0104'0,35''Фундаменты общего назначения жел
езобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
722 С121-**050301**-3001'2,64.0,001''Сталь арматурная горячека
таная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до
12 мм СТ РК 2591-2014'т*
723 С121-**050301**-3201'9,84.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
724 Е11-**060301**-0407'2.1,7.0,001''Детали закладные весом до
4 кг. Установка'т*
725 Е11-**080101**-0307'0,5.(0,5.2+1,4.2)+0,5.1,4''Стены, фунд
аменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная
в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки
, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
726 П2Фундамент под стойки-8шт на одну лестницу. Количеств
о лестниц-3шт*
727 Н43=24*
728 Е11-**010205**-0302'1,3.1,3.2''Грунты 2 группы. Разработка
вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3 грунта*
729 Е11-**010205**-0501'1,3.1,3.2''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную с разравниванием лишнего гр
унта по месту. Группа грунтов 1'м3 грунта*
730 Е11-**060101**-0101(РС100463РС100489)'0,064''Подготовка бе
тонная. Устройство'м3*
731 Е11-**060201**-0104'0,33''Фундаменты общего назначения жел
езобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
732 С121-**050309**-0303'4,16.0,001*
733 С121-**050301**-3001'4,5.0,001''Сталь арматурная горячекат
аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1
2 мм СТ РК 2591-2014'т*
734 С121-**050301**-3201'10,68.0,001''Сталь арматурная горячек
атаная периодического профиля класса А-III (А400)
диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
735 Е**11-060301**-0401(РС130722)'12,36.0,001''Болты анкерные.
Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1
м'т*
736 Е11-**060301**-0201(РС100533РС102636)'0,6.0,6''Подливка ра
створа М100 толщиной 20(30) мм. Устройство'м2*
737 Е11-**060301**-0202(РС100533РС102636)(РС100533РС102636)'0,
6.0,6''Подливка раствора М100. Устройство. добавл
ять к норме 1106-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменен
ия толщины (с 20мм до 30мм)'м2*
738 Е11-**070112**-0201'0,13''База колонны. Замоноличивание из
бетона В15'м3 бетона в деле*
739 Е11-**080101**-0307'1,3.(0,6.2+0,6.2)+0,6.0,6''Стены, фунд
аменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная
в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки
, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
740 РМонтажные работы. Парапет и чердак (КЖ25)*
741 Н5=1,15'Н52=1,25*
742 Н43=1*
743 Е11-**060301**-0404(РС130722)(РС145198)'118.(0,77+0,94+0,0
3761+0,0113).0,001''Болты анкерные на поддерживающ
ие конструкции. Установка при бетонировании АНКЕР
А-1'т*
744 С121-**050301**-3002'64.0,77.0,001''Сталь арматурная горяч
екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14
до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
745 С121-**060405**-1403'64.0,94.0,001''Закладные детали и дет
али крепления массой не более 50 кг с преобладание
м толстолистовой стали, с отверстиями и без отверс
тий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
746 С121-**130201**-0901'64.(0,03761+0,0113).0,001''Болты стро
ительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
747 Е11-**060701**-0201(РС100533РС100511)'12,85''Пояса в опалу
бке. Устройство'м3*
748 С121-**050301**-3001'483,75.0,001''Сталь арматурная горяче
катаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 д
о 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
749 С121-**050301**-3201'1311,86.0,001''Сталь арматурная горяч
екатаная периодического профиля класса А-III (А400
) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
750 С121-**050301**-3202'1184,56.0,001''Сталь арматурная горяч
екатаная периодического профиля класса А-III (А400
) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
751 Н43=115*
752 Е11-**060501**-0109'0,05''Монолитные сердечники из бетона
В15. Устройство'м3*
753 С121-**050301-3001'0**,4.0,001''Сталь арматурная горячекат
аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1
2 мм СТ РК 2591-2014'т*
754 С121-**050301**-3201'1,92.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
755 Н43=52*
756 Е11-**090601**-0102(РС248298)(РС279826)'9,18.0,001''Лотки,
решетки, затворы из полосовой и тонколистовой ста
ли. Монтаж'т конструкций*

757 С121-060405-0701'9,18.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
758 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,61''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
759 Н43=1*
760 Е11-080201-0701'280.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг-1'т металлических изделий*
761 Е11-080201-0701(РС279860)'380.0,11.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
762 С121-050301-3001'380.0,11.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
763 Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102867)'55,45''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
764 Е11-080201-0601(ВП)'55,45:0,38''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*
765 Е11-100104-0301(РС131654)'101,5''Доски ходовые. Укладка'м ходов*
766 С121-070203-0404'0,012.101,5''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
767 С121-070201-0401'0,006.101,5''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
768 Е11-100115-0102'101,5.(0,012+0,006)''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
769 РМонтажные работы. Навес корридора (КЖ26)*
770 Н5=1,15'Н52=1,25*
771 Е11-090302-0301(РС248298)'(3446,85+1840+653,4+2158,22+780+21,6+1268,55).0,001=Ф4''+ /Металлические конструкции навеса/*
772 Е11-090501-0204'Ф4''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
773 С121-060801-0101'Ф4''+ /Профиль/*
774 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
775 Е11-060301-0407'(72,6+92,4+49,5).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
776 Е11-120101-1001'124''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
777 РМонтажные работы. Кровля (КЖ30)*
778 Н5=1,15'Н52=1,25*
779 Е11-120101-1503'221''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /шириной 1 м/'м2 изолируемой поверхности*
780 Е11-120101-1303(РС248659)'1165''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
781 С121-110102-0107'1165.0,1.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180'м3*
782 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'1165''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(30) мм. Устройство'м2 стяжки*
783 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'1165''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
784 Е11-060301-0410(РС274377)'2,88.1165.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
785 С121-050309-0301'2,88.1165.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
786 Е11-100102-0401'1,68+1,11+3,335+1,74+0,108+1,21+0,08+0,034''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
787 Е11-100115-0102'1,68+1,11+3,335+1,74+0,108+1,21+0,08+0,034''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
788 Е11-100105-0101(РС135545)'10,69+2,61+2,23+0,58+0,198+0,98+0,84+1,14+0,6336+1,29''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
789 С121-100401-1001'441.0,35''Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93'м2'*
790 Е11-100114-0401'5,88+0,783''Прогоны из досок. Укладка по фермам + коньковый брус'м3 древесины в конструкции*
791 Е11-100115-0101'10,69+2,61+2,23+0,58+0,198+0,98+0,84+1,14+0,6336+1,29+5,88+0,783''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
792 Е11-120101-1503(Н53.0)'1525''Пароизоляция прокладная /ТАК/. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
793 С121-130810-0103'1525.1,1''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
794 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491РС134871)'1525''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
795 С121-070203-0209'10,88+5,45+1,68''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
796 Е11-100115-0201'1525''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
797 С121-050301-3501'(28,42+57,6).0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 (СКРУТКА)'т*
798 Е11-070107-0101'240.0,25.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка ЕРШ'т стальных элементов*

799 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'(235,2+165,2+137,2).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Соединительный элемент МС-1,МС-2,МС-3)'т стальных элементов*
800 С121-100102-0106 прим.'225''J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
801 С121-100102-0106 прим.'230''Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
802 Е11-100102-0401'3,41''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
803 Е11-100115-0102'3,41''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
804 Е11-100102-0204(РС131589)(РС133140)'230.0,15''Стены. Устройство фронтонов ЛОБОВАЯ ДОСКА'м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
805 С121-070203-0202'230.0,15.0,019''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
806 Е11-150403-0301(РС276162)'230.0,15''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ОКРАСКА ЛОБОВОЙ ДОСКИ'м2 окрашиваемой поверхности*
807 С121-100102-0112'87''Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
808 С121-100102-0302'3''Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'шт.*
809 С121-130809-1304'87''Лента уплотнительная'м*
810 Е11-340108-0711(РС126236)'92''Сайдинг. Облицовка'м2 поверхности*
811 С122-030101-0401'92''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012'м2*
812 Е11-120101-2001(РС134937)'200''Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство /Снегостопорная планка/'м планки*
813 С121-100102-0114'200''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
814 Е11-090304-0101(РС248298)'10.70.0,001=Ф5''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением /переходные мостики/. Монтаж'т конструкций*
815 С121-060304-0701'Ф5''Переходные мостики, площадки прямоугольные'т*
816 Е11-150403-1004'Ф5.29*
817 П2Ограждение кровли (КЖ-31)*
818 Е11-120101-1201(РС248298)'154''Кровли. Ограждение'м ограждения*
819 С121-060801-0401'(492,9+148,8).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
820 С121-050301-3201'190,03.0,001''Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
821 С121-130201-0901'(55,18+4,34+9,92).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
822 Е11-150403-1004'(492,9+148,8+190,03+55,18+4,34+9,92).0,001.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
823 П2Слуховое окно -8шт (КЖ32,КЖ33)*
824 Н43=8*
825 Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС133828)(РС147501)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
826 С121-070203-0305'0,053+0,025+0,023+0,017+0,010+0,014+0,018+0,022+0,055+0,033+0,025+0,008''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
827 Е11-100115-0101'0,053+0,025+0,023+0,017+0,010+0,014+0,018+0,022+0,055+0,033+0,025+0,008''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
828 С121-070201-0301'0,055+0,004+0,003''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
829 Е11-100115-0102'0,055+0,004+0,003*
830 С121-070203-0304'0,043''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
831 Е11-150403-0301(РС276162)'4,8.0,3''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ПОДШИВКА'м2 окрашиваемой поверхности*
832 Е11-120101-0706(РС248491РС134871)'5,81''Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
833 Е11-100115-0201'5,81''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
834 Е11-120101-1001(РС279796)'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
835 С121-100105-0308'4,65''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
836 С121-090404-0507'2''Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016'шт.*
837 С121-130211-0501'2''Петля накладная'шт.*
838 С121-130814-2211'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
839 Е11-150501-0105'0,2''+ /Остекление оконным стеклом слуховых окон/*
840 Е11-090304-0101(РС248298)(РС279826)'16,36.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
841 С121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
842 Е11-150403-1002'Ф1.29''Поверхности металлические. Окра

ска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
843 П2Водосточная система (КЖ31)*
844 Н43=1*
845 Е11-120101-0707(РС279796)'176''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
846 С121-100302-0101'159''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
847 С121-100302-0110'64''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
848 С121-100302-0105'6''Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
849 С121-100302-0106'2''Угол внутренний желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
850 С121-100302-0107'320''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
851 С121-100302-0104'16''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
852 С121-100302-0102'176''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
853 С121-100302-0103'128''Труба соединительная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
854 С121-100302-0108'160''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
855 С121-100302-0103'32''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
856 С121-100302-0111'16''Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
857 П2Пожарная лестница с ограждением ПЛ-1 (КЖ34)*
858 Е11-090304-0101(РС248298)(РС279826)'(353,6+58,08).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
859 С121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
860 Е11-150403-1002'Ф1.29''Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
861 Е11-060301-0407'18,2.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
862 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные и ремонтные работы

ОСНОВАНИЕ: АС.АР

Сметная стоимость	196388,015 тыс.тенге
Сметная заработная плата	47483,191 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	39,094 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
		Дверные и оконные проемы на отм. 0.000										
1.				12,6	1555,33	35,87	19597	452	2689	11485		33568
	Е11-09040	Блоки дверные стальные	м2									
	3-0403	двупольные площадью			1306	14,99	16456	189	--	2487		
	1109-0403	более 2 м2. Установка в										
	-0403	кирпичных стенах.										
	РСНБ РК 2015	Разборка (демонтаж) металлических										
	Изм. и доп. вып. 9	конструкций, применен коэффициент к затратам										
	ТЧ 09 табл.3	труда - 0,6, к времени эксплуатации машин -										
	п.3.5	0,7, к расходу материалов - 0,5										
	Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	НР - 69%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.			0,09	1,134								
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		1848				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2.			0,19505	2,45763							
С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		772			
2.				3,36	1704,9	34,03	5728	114	897	3287	9737
	Е11-09040-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%	м2		1403,83	14,07	4717	47	--	721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,12	0,4032							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		657			
2.2.			0,21035	0,706776							
С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		222			
3.				40	2059,21	116,55	82368	4662	--	57477	151033
	Е12-06010-0901 РСНБ РК 2015	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1942,66	53,08	77706	2123	--	11188	
4.				76,59	352,64	--	27009	--	--	19446	50172
	Е12-06010-1001 РСНБ РК 2015	-Полотна дверные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		352,64	--	27009	--	--	3716	
5.				68	1380,06	58	93844	3944	--	66061	172697
	Е12-06010-0101 РСНБ РК 2015	-Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1322,06	27,22	89900	1851	--	12792	
6.				235,794	477,46	20,51	112582	4837	--	79344	207281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E12-06010-1-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		456,95	10,41	107746	2455	--	15354	
7.				78,81	1380,06	58	108763	4571	--	76562	200151
	E12-06010-1-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	Коробки оконные ВИТРАЖИ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1322,06	27,22	104192	2145	--	14826	
8.				78,81	477,46	20,51	37629	1616	--	26520	69280
	E12-06010-1-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные остекленные. Снятие ВИТРАЖИ НР - 72%; СП - 8%	м2		456,95	10,41	36012	820	--	5132	
		Дверные и оконные проемы на отм. +3.300									
9.				48	2059,21	116,55	98842	5595	--	68973	181240
	E12-06010-1-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1942,66	53,08	93248	2548	--	13425	
10.				91,04	352,64	--	32104	--	--	23115	59637
	E12-06010-1-1001 1206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Полотна дверные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		352,64	--	32104	--	--	4418	
11.				74	1380,06	58	102124	4292	--	71890	187935
	E12-06010-1-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1322,06	27,22	97832	2014	--	13921	
12.				233,48	477,46	20,51	111477	4789	--	78566	205246
	E12-06010-1-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		456,95	10,41	106689	2431	--	15203	
13.				78,81	4489,31	335,81	353803	26465	250	234428	635290
	E11-09040-3-0203	ВИТРАЖИ. Разборка (демонтаж)	м2		4150,33	160,68	327088	12663	--	47058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			0,000005	0,000394							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		250			
		Отделочные работы на отм. 0.000 и +3.000									
14.				1755,3	208,73	--	366384	--	--	263796	680595
	Е12-12010 4-0502 1212-0104 -0502 РСНБ РК 2015	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК НР - 72%; СП - 8%	м2		208,73	--	366384	--	--	50414	
15.				108,93	661,1	143,18	72014	15597	--	44920	126288
	Е12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК 2015 прим.	Стены каркасно-обшивные /ПОТОЛОК/. Разборка элементов каркаса из брусьев НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		517,92	54,82	56417	5972	--	9355	
16.				108,93	945,42	82,03	102985	8936	--	70980	187883
	Е12-04010 1-0303 1204-0101 -0303 РСНБ РК 2015	Потолки. Разборка подшивки оштукатуренной НР - 72%; СП - 8%	м2 подшивки		863,39	41,63	94049	4535	--	13917	
17.				483,81	166,61	--	80608	--	--	58037	149737
	Е12-12010 4-0501 1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	Стены и потолки /внутренние стены/. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		166,61	--	80608	--	--	11092	
18.				160,42	661,1	143,18	106054	22969	--	66153	185983
	Е12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Стены каркасно-обшивные /ПАНЕЛИ/. Разборка элементов каркаса из брусьев НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		517,92	54,82	83085	8794	--	13777	
19.				160,42	538,81	110,26	86436	17688	--	54374	152075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-03010 1-0102 1203-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		428,55	42,21	68748	6771	--	11265	
20.				390,7	166,61	--	65095	--	--	46868	120920
	Е12-12010 4-0501 1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Откосы и ригели. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		166,61	--	65095	--	--	8957	
		Лестничные клетки на отм. 0.000 и +3.000									
21.				40,86	208,73	--	8529	--	--	6141	15843
	Е12-12010 4-0502 1212-0104 -0502 РСНБ РК 2015	-Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК НР - 72%; СП - 8%	м2		208,73	--	8529	--	--	1174	
22.				236,44	166,61	--	39393	--	--	28363	73177
	Е12-12010 4-0501 1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /внутренние стены/. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		166,61	--	39393	--	--	5421	
23.				19,1	240,55	--	4595	--	--	3308	8535
	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Фасады простые /внутренние стены/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		240,55	--	4595	--	--	632	
24.				14,5	661,1	143,18	9586	2076	--	5979	16811
	Е12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены каркасно-обшивные /ПАНЕЛИ/. Разборка элементов каркаса из брусьев НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		517,92	54,82	7510	795	--	1245	
25.				14,5	538,81	110,26	7813	1599	--	4915	13746
	Е12-03010 1-0102 1203-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		428,55	42,21	6214	612	--	1018	
26.				126,684	11789,9	3376,4	1493592	427736	--	1058937	2756731
	Е11-46040	-Стены кирпичные.	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	Разборка ПЕРЕГОРОДКИ НР - 84%; СП - 8%			8413,5	1537,55	1065856	194783	--	204202	
27.				1055,7	213,6	--	225498	--	--	189418	448109
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /кирпичные перегородки/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8%	м2		213,6	--	225498	--	--	33193	
28.				196,35	661,1	143,18	129807	28113	--	80969	227639
	E12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены каркасно-обшивные. Разборка элементов каркаса из брусьев НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		517,92	54,82	101694	10764	--	16862	
29.				196,35	538,81	110,26	105795	21650	--	66552	186135
	E12-03010 1-0102 1203-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-ПАНЕЛИ. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		428,55	42,21	84146	8288	--	13788	
30.				19,17	88,88	5,47	1704	105	--	1188	3123
	E12-13010 3-0401 1213-0103 -0401 РСНБ РК 2015	-Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок /гипсокартонная обшивка/. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м2 облицовки		83,41	2,67	1599	51	--	231	
		Кровля и прочие									
31.				387,6	270,74	1,64	104939	636	--	75098	194440
	E12-08010 1-0204 1208-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		269,1	--	104303	--	--	14403	
32.				387,6	241,2	12,36	93489	4791	--	64946	171109
	E12-08010 1-0102 1208-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		228,84	3,88	88698	1504	--	12675	
33.				387,6	166,97	19,61	64718	7601	--	42840	116163
	E12-08010 1-0101	-Крыши. Разборка деревянных элементов	м2 кровли		147,36	6,15	57117	2384	--	8605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1208-0101 -0101 РСНБ РК 2015	конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР - 72%; СП - 8%									
34.				1006,87	326,41	0,49	328652	493	--	236275	610121
	Е12-08010 1-0201 1208-0101 -0201 РСНБ РК 2015 К=2	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/ НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		325,92	--	328159	--	--	45194	
35.				297,02665	3414,31	1385,06	1014140	411400	--	653897	1801480
	Е11-12010 1-1402 1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015 К=0,8	Покрытия. Демонтаж утепления керамзитом по уклону 90-500мм (средняя толщ.295мм) НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		2029,25	363,66	602741	108017	--	133443	
36.				47,82	11789,9	3376,4	563793	161460	--	399722	1040596
	Е11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		8413,5	1537,55	402334	73526	--	77081	
37.				21,05	24930,54	10459,32	524788	220168	43204	303278	894311
	Е11-46040 1-0107 1146-0401 -0107 РСНБ РК 2015	Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /сейсмопояс из бетона на отм. +6.300/ НР - 84%; СП - 8%	м3		12418,8	4732,98	261416	99629	--	66245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,26	5,473							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		31289			
37.2.			2	42,1							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		11914			
38.				2	3008,17	1,77	6016	4	--	4329	11173
	Е12-08010 1-0302 1208-0101 -0302 РСНБ РК 2015	Окна слуховые прямоугольные односкатные. Разборка НР - 72%; СП - 8%	окно		3006,4	--	6013	--	--	828	
39.				3	270,74	1,64	812	5	--	581	1505
	Е12-08010 1-0204	Кровли из волнистых асбестоцементных листов	м2 кровли		269,1	--	807	--	--	111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1208-0101 -0204 РСНБ РК 2015	/демонтаж козырьков из шифера/. Разборка покрытий									
		НР - 72%; СП - 8%									
40.				3	166,97	19,61	501	58	--	332	899
	E12-08010 1-0101 1208-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами (Деревянные конструкции козырька)	м2 кровли		147,36	6,15	442	18	--	67	
		НР - 72%; СП - 8%									
41.				41,1435	16098,66	6635,36	662355	273002	--	431486	1181348
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка	м3		9463,3	3021,62	389353	124320	--	87507	
		НР - 84%; СП - 8%									
42.				663,5	213,6	--	141724	--	--	119048	281634
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /наружные стены и цоколь с отделкой с фактурным слоем/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2		213,6	--	141724	--	--	20862	
		НР - 84%; СП - 8%									
43.				0,42462	41046,32	18591,02	17429	7895	--	8305	27793
	E11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 /МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ, ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА/	т конструк ций		22455,3	5891,27	9535	2502	--	2059	
		НР - 69%; СП - 8%									
		Полы. Узел 531 на отметке 0.000									
44.				85,29337	16098,66	6635,36	1373109	565952	--	894500	2449018
	E11-46040 1-0801 1146-0401	-Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой	м3		9463,3	3021,62	807157	257724	--	181409	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0801 РСНБ РК 2015	б=80мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=61,5мм/. Разборка НР - 84%; СП - 8%									
45.				602,78	109,48	2,87	65992	1730	--	46898	121921
	Е12-07010 1-0205 1207-0101 -0205 РСНБ РК 2015	-Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		106,61	1,45	64262	874	--	9031	
46.				432,5	133,66	--	57808	--	--	41622	107384
	Е12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		133,66	--	57808	--	--	7954	
		Полы. Узел 400 на отметке 0.000									
47.				15,20235	16098,66	6635,36	244737	100873	--	159432	436503
	Е11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	143864	45936	--	32334	
48.				112,61	813,6	31,75	91619	3575	--	64698	168822
	Е12-07010 1-0207 1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		781,85	16,11	88044	1814	--	12505	
49.				192,92	133,66	--	25786	--	--	18566	47900
	Е12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		133,66	--	25786	--	--	3548	
		Полы. Узел 109 на отметке 0.000									
50.				8,056	16098,66	6635,36	129691	53454	--	84486	231311
	Е11-46040 1-0801 1146-0401 -0801	-Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм/. Разборка	м3		9463,3	3021,62	76236	24342	--	17134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
51.				100,7	71,79	--	7229	--	--	5205	13429
	E12-07010-1-0102-1207-0101-0102 РСНБ РК 2015	Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков	м2		71,79	--	7229	--	--	995	
		НР - 72%; СП - 8%									
52.				100,7	133,47	--	13440	--	--	9677	24967
	E12-07010-1-0101-1207-0101-0101 РСНБ РК 2015	Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги	м2		133,47	--	13440	--	--	1849	
		НР - 72%; СП - 8%									
53.				100,7	333,46	18,96	33579	1910	--	23500	61645
	E12-07010-1-0201-1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы дощатые. Разборка покрытия	м2		314,5	9,62	31670	969	--	4566	
		НР - 72%; СП - 8%									
54.				92,25	35,29	--	3256	--	--	2344	6048
	E12-07010-1-0301-1207-0101-0301 РСНБ РК 2015	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м		35,29	--	3256	--	--	448	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 742 на отметке 0.000									
55.				10,07	16098,66	6635,36	162114	66818	--	105607	289139
	E11-46040-1-0801-1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, бетонное покрытие б=20мм/. Разборка	м3		9463,3	3021,62	95295	30428	--	21418	
		НР - 84%; СП - 8%									
56.				142,36	133,66	--	19028	--	--	13700	35346
	E12-07010-1-0302-1207-0101-0302 РСНБ РК 2015	Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка	м		133,66	--	19028	--	--	2618	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 591 на отметке +3,300									
57.				698,54	109,48	2,87	76476	2005	--	54349	141291
	E12-07010-1-0205-1207-0101-0205 РСНБ РК	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2		106,61	1,45	74471	1013	--	10466	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
58.				27,9416	16098,66	6635,36	449822	185403	--	293033	802283
	E11-46040	-Основания бетонные под	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801	полы на гравии /стяжка			9463,3	3021,62	264420	84429	--	59428	
	1146-0401	из цементно-песчаного									
	-0801	раствора М150 б=40мм/.									
	РСНБ РК	Разборка									
	2015										
		НР - 84%; СП - 8%									
59.				24,4489	4379,81	1300,32	107081	31791	--	81113	203250
	E11-11010	-Тепло- и звукоизоляция	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0803	засыпная керамзитовая.	изоляции		3079,49	449,93	75290	11000	--	15056	
	1111-0101	ДЕМОНТАЖ									
	-0803										
	РСНБ РК	НР - 94%; СП - 8%									
	2015										
60.				510,47	133,66	--	68229	--	--	49125	126743
	E12-07010	-Плинтусы цементные и из	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0302	керамической плитки			133,66	--	68229	--	--	9388	
	1207-0101	/бетонные плинтуса/.									
	-0302	Разборка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 346 на отметке +3,300									
61.				216,77	813,6	31,75	176364	6882	--	124541	324978
	E12-07010	-Полы из керамических	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0207	плиток. Разборка			781,85	16,11	169482	3492	--	24072	
	1207-0101	покрытия									
	-0207										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
62.				10,8385	16098,66	6635,36	174485	71918	--	113667	311204
	E11-46040	-Основания бетонные под	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801	полы на гравии			9463,3	3021,62	102568	32750	--	23052	
	1146-0401	/прослойка из									
	-0801	цементно-песчаного									
	РСНБ РК	раствора М150 б=20мм +									
	2015	стяжка из									
		цементно-песчаного									
		раствора М150 б=30мм/.									
		Разборка									
		НР - 84%; СП - 8%									
63.				358,98	133,66	--	47981	--	--	34547	89130
	E12-07010	-Плинтусы цементные и из	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0302	керамической плитки			133,66	--	47981	--	--	6602	
	1207-0101	/бетонные плинтуса/.									
	-0302	Разборка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 400 на лестничной клетке									
64.				5,5161	16098,66	6635,36	88802	36602	--	57849	158383
	E11-46040	-Основания бетонные под	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801	полы на гравии			9463,3	3021,62	52201	16668	--	11732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	/подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка НР - 84%; СП - 8%									
65.				60,72	813,6	31,75	49402	1928	--	34886	91031
	Е12-07010 1-0207 1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		781,85	16,11	47474	978	--	6743	
66.				57,42	133,66	--	7675	--	--	5526	14257
	Е12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		133,66	--	7675	--	--	1056	
67.				24,2	240,55	--	5821	--	--	4191	10813
	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015 прим.	-Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов ОЧИСТКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ОТ МАСЛЯНОЙ КРАСКИ НР - 72%; СП - 8% Вывоз мусора	м2		240,55	--	5821	--	--	801	
68.				206,987	97	--	20078	--	--	--	21684
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	1606	
69.				206,987	281	--	58163	--	--	--	62816
	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4653	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	11172881	2826160	47040	7531251	20200465

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	8221448	1194968	--	1496328	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10776324				
		Материалы	Тенге				43203				
		Всего заработная плата	Тенге					9043219			
		Транспортные расходы	Тенге				78241				
		Накладные расходы	Тенге				7273746				
		Сметная прибыль	Тенге				1444003				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19494073				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8314
		Сметная заработная плата	Тенге					9043219			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				396557				
		Материалы	Тенге				3837				
		Всего заработная плата	Тенге					373197			
		Накладные расходы	Тенге				257505				
		Сметная прибыль	Тенге				52325				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				706387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								277
		Сметная заработная плата	Тенге					373197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20200460				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8591
		Сметная заработная плата	Тенге					9416416			

РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы. Фасад

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.				33	4460,59	39,61	147199	1307	13200	106649	274156
	Е11-15010-0102	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе (ОБЛИЦОВКА КЕРАМОГРАНИТОМ ЦОКОЛЯ)	м2 поверхности облицовки		4020,98	18,76	132692	619	--	20308	
	6-0102 1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17										
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.				0,02	0,66						
	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3			19525		12887			
71.				33	3717	--	122661	--	122661	--	132474
	С122-0603-0133	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2		--	--	--	--	--	9813	
	01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015										
		СП - 8%									
72.				629,5	3486,67	31,65	2194857	19924	403503	1421233	3905377
	Е11-15021-0101	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство	м2		2814,03	8,12	1771430	5112	--	289287	
	3-0101 1115-0213										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	249627 С	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	10,6 кг	6672,7		55		366999			
73.	С121-0503 08-0125 2105-0308 -0125 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 45Х45 СП - 8%	м2	723,925	506 ---	-- ---	366306 ---	-- ---	366306 ---	-- 29304	395610
74.	С122-0501 09-0201 2205-0109 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Теплоизоляционный раствор СКАВЕР толщ.120мм СП - 8%	м3	75,54	38589 ---	-- ---	2915013 ---	-- ---	2915013 ---	-- 233201	3148214
75.	Е11-15040 2-0404 1115-0402 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	629,5	385,71 ---	0,73 ---	242803 ---	460 ---	131496 ---	88844 ---	358179
					176,09	0,33	110847	208	--	26532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	272109 С	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,39 кг	245,505		445		109250			
75.2.	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных	0,155 кг	97,5725		228		22247			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
76.				1232,5632	903,79	50,6	1113978	62367	348089	682623	1940329
	E11-08070-1-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР - 93%; СП - 8%	м2 вертикальной проекции		570,78	24,73	703522	30481	--	143728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	130852	Стальные детали лесов	0,00035 т	0,431397		474895		204868			
С											
76.2.	268274	Щиты настила	0,034 м2	41,907149		3333		139677			
С											
		Утепление ниже 0,000									
77.				3,96	17597,03	2108,44	69684	8350	--	49632	128862
	E11-26020-1-0301 1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Утепление. Устройство изоляции НР - 76%; СП - 8%	м3		15488,59	1002,75	61335	3971	--	9545	
78.				3,96	30605	--	121196	--	121196	--	130892
	C121-1101-02-0107 2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	9696	
79.				33	606,51	34,2	20015	1129	5038	10721	33195
	E11-26030-1-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции		419,62	7,85	13848	259	--	2459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,000473 т	0,015609		132176		2063			
С											
79.2.	135867	Мастика морозостойкая	0,3 кг	9,9		224		2218			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
80.				37,95	876	--	33244	--	33244	--	35904
	С121-1004 03-1303 2110-0403 -1303 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2		--	--	--	--	--	2660	
		СП - 8%									
81.				33	2370,44	43,79	78224	1445	22182	44219	132239
	Е11-15020 7-0101 1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1654,45	20,52	54597	677	--	9795	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,031	1,023							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		19542			
82.				35,64	1358	--	48399	--	48399	--	52271
	С121-0503 08-0121 2105-0308 -0121 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	3872	
		СП - 8%									
		Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-2 "Покрытие"									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	7473579	94982	4530327	2403921	10667702
			Тенге		--	--	2848271	41327	--	790200	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	7473579
Материалы	Тенге	923509
Всего заработная плата	Тенге	2889598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3606819				
		Накладные расходы	Тенге				2403921				
		Сметная прибыль	Тенге				790200				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10667700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2260
		Сметная заработная плата	Тенге					2889598			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10667700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2260
		Сметная заработная плата	Тенге					2889598			

РАЗДЕЛ 3. Монтажные работы. Окна

83.			306,204	2744,04	218	840236	66753	354369	406018	1345954
	Е11-10050	-Проемы оконные площадью м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0108	более 2 м2. Установка		1368,74	104,56	419114	32017	--	99700	
	1110-0501	блоков из ПВХ профилей								
	-0108	поворотных (откидных,								
	РСНБ РК	поворотно-откидных)								
	2015	трехстворчатых (в том								
	Изм. и	числе при наличии								
	доп. вып.	створок глухого								
	14	остекления)								
		НР - 90%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
83.1.			0,71	217,40484						
	135963	Пена монтажная для	шт.		1630		354370			
С		герметизации стыков в								
		баллончике емкостью 750								
		мл								
84.			55,562	2431,83	215,1	135117	11952	62490	59773	210482
	Е11-10050	-Проемы оконные площадью м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0106	более 2 м2. Установка		1092,03	103,3	60675	5740	--	15591	
	1110-0501	блоков из ПВХ профилей								
	-0106	поворотных (откидных,								
	РСНБ РК	поворотно-откидных)								
	2015	двухстворчатых								
	Изм. и									
	доп. вып.	НР - 90%; СП - 8%								
	14									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
84.1.			0,69	38,33778						
	135963	Пена монтажная для	шт.		1630		62491			
С		герметизации стыков в								
		баллончике емкостью 750								
		мл								
85.			6,12	3206,13	219,15	19621	1341	9177	8761	30653
	Е11-10050	-Проемы оконные площадью м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0105	до 2 м2. Установка		1487,38	103,3	9103	632	--	2271	
	1110-0501	блоков из ПВХ профилей								
	-0105	поворотных (откидных,								
	РСНБ РК	поворотно-откидных)								
	2015	двухстворчатых								
	Изм. и									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 14	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	5,6304		1630		9178			
86.	С121-0902 01-0505 2109-0201 -0505 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	306,204	19215	--	5883710	--	5883710	--	6354407
					--	--	--	--	--	470697	
		СП - 8%									
87.	С121-0902 01-0303 2109-0201 -0303 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	61,682	22668	--	1398208	--	1398208	--	1510065
					--	--	--	--	--	111857	
		СП - 8%									
88.	Прайс-лист	-Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с замком и на тросике	шт	102	3187,5	--	325125	--	325125	--	351135
					--	--	--	--	--	26010	
		СП - 8%									
89.	Е11-10050 1-0401 1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	288,92	1241,5	6,23	358694	1800	278109	71705	464831
					272,69	3,07	78785	887	--	34432	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.1.			0,566	163,52872							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		266552			
90.				288,92	1464	--	422979	--	422979	--	456817
	С121-0902 05-0203 2109-0205 -0203 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	33838	
91.				59,088	3233,39	17,61	191055	1040	116107	68241	280040
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1250,82	4,51	73908	266	--	20744	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			0,0057	0,336802							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			340077		114538			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	9574745	82886	8850274	614498	11004384
			Тенге		--	--	641585	39542	--	815140	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	9574745	
Материалы	Тенге	820254	
Всего заработная плата	Тенге		681127
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8030022	
Накладные расходы	Тенге	614498	
Сметная прибыль	Тенге	815140	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	11004383	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		582
Сметная заработная плата	Тенге		681127
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	11004383	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		582
Сметная заработная плата	Тенге		681127

РАЗДЕЛ 4. Монтажные работы. Двери

92.				33,18	3285,52	60,77	109013	2017	17719	62176	184884
	Е11-09040 3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2690,68	25,13	89277	834	--	13695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	7,9632		1630		12980			
92.2.	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,4207 кг	13,958826		314		4383			
93.	С121-0904 02-0503 2109-0402 -0503 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2	33,18	21760	--	721997	--	721997	--	779757
					--	--	--	--	--	57760	
94.	Е11-10050 1-0201 1110-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2	45,36	1831,87	222,36	83094	10086	21442	50678	144473
					1136,81	104,56	51566	4743	--	10702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,29 шт.	13,1544		1630		21442			
95.	С121-0902 02-0304 2109-0202 -0304 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 СП - 8%	м2	45,36	25111	--	1139035	--	1139035	--	1230158
					--	--	--	--	--	91123	
96.	Е11-10010 7-0106 1110-0107 -0106	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на	м2	35,28	1868,27	97,11	65913	3426	16467	42788	117397
					1304,41	43,17	46020	1523	--	8696	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	8,4672		1630		13802			
97.	Е11-10010 7-0107 1110-0107 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	21,6	1596,49	134,45	34484	2904	7571	22819	61887
					1111,52	62,29	24009	1345	--	4584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	3,888		1630		6337			
98.	С121-0901 02-0802 2109-0102 -0802 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 30-12 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	21,6	20159	--	435434	--	435434	--	470269
					--	--	--	--	--	34835	
99.	С121-0901 02-0804 2109-0102 -0804 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-12 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	5,04	24173	--	121832	--	121832	--	131579
					--	--	--	--	--	9747	
100.	С121-0901 02-0802 2109-0102 -0802 РСНБ РК	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12 с декоративной облицовкой натуральным	м2	30,24	20159	--	609608	--	609608	--	658377
					--	--	--	--	--	48769	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%									
101.	С121-0904-04-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	40	500 --	-- --	20000 --	-- --	20000 --	-- 1600	21600
102.	С121-0904-04-0303 2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011 СП - 8%	шт.	20	3580 --	-- --	71600 --	-- --	71600 --	-- 5728	77328
103.	С121-0904-04-1006 2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80 СП - 8%	пара	20	3495 --	-- --	69900 --	-- --	69900 --	-- 5592	75492
104.	Е11-15050-1-0202 1115-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках НР - 80%; СП - 8%	м2 площади остекления	1,1484	2842,7 1077,09	40,83 13,2	3265 1237	47 15	1981 --	1002 341	4608
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	146345 С	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2014	1,06 м2	1,217304		1419		1727			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	3485175 212109	18480 8460	3254586 --	179463 293172	3957809

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2492665	
Материалы	Тенге	47461	
Всего заработная плата	Тенге		130458
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2305909	
Накладные расходы	Тенге	117287	
Сметная прибыль	Тенге	208797	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2818749	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		111
Сметная заработная плата	Тенге		130458
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	992510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				17720				
		Всего заработная плата	Тенге					90111			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				883497				
		Накладные расходы	Тенге				62176				
		Сметная прибыль	Тенге				84375				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1139061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					90111			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3957810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					220569			
		РАЗДЕЛ 5. Монтажные работы. Витражи									
105.				464,938	2707,49	3,44	1258814	1599	699235	502182	1901876
	E11-10050	-Проемы высотой до 5 м.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0501	Установка витражных			1200,12	--	557980	--	--	140880	
	1110-0501	блоков из ПВХ									
	-0501										
	РСНБ РК	НР - 90%; СП - 8%									
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.			0,92	427,74296							
	135963	Пена монтажная для	шт.			1630		697221			
С		герметизации стыков в									
		баллончике емкостью 750									
		мл									
106.				425,602	13924	--	5926082	--	5926082	--	6400169
	С121-0902	-Блоки оконные из ПВХ	м2		---	---	---	---	---	---	
	01-0101	профилей толщиной 60 мм			--	--	--	--	--	474087	
	2109-0201	одностворчатые									
	-0101	одинарной конструкции									
	РСНБ РК	со стеклопакетом									
	2015	однокамерным, не									
		открывающиеся: глухие									
		ГОСТ 30674-99									
		СП - 8%									
107.				39,336	28818	--	1133585	--	1133585	--	1224272
	С121-0902	-Блоки дверные	м2		---	---	---	---	---	---	
	02-0501	внутренние из ПВХ			--	--	--	--	--	90687	
	2109-0202	профилей									
	-0501	комбинированные,									
	РСНБ РК	однопольные, со									
	2015	светопрозрачным									
		заполнением верхней									
		части однокамерным									
		стеклопакетом и глухим									
		заполнением нижней									
		части полотна ГОСТ									
		30970-2014									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Перегородки									
108.				147,6	2707,49	3,44	399625	508	221980	159424	603772
	E11-10050	-Проемы высотой до 5 м.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0501	Установка витражных			1200,12	--	177137	--	--	44724	
	1110-0501	блоков из ПВХ									
	-0501	/ПЕРЕГОРОДКИ/									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 90%; СП - 8%									
	Изм. и										
	доп. вып.										
	14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			0,92	135,792							
	135963	Пена монтажная для	шт.			1630		221341			
С		герметизации стыков в									
		баллончике емкостью 750									
		мл									
109.				147,6	28818	--	4253537	--	4253537	--	4593820
	C121-0902	-ПЕРЕГОРОДКИ	м2		---	---	---	---	---	---	
	02-0501				--	--	--	--	--	340283	
	2109-0202	СП - 8%									
	-0501										
	РСНБ РК										
	2015										
	прим.										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	Тенге		--	--	12971643	2107	12234419	661606	14723909
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	735117	--	--	1090661	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	12971643
Материалы	Тенге	921214
Всего заработная плата	Тенге	735117
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	11313204
Накладные расходы	Тенге	661606
Сметная прибыль	Тенге	1090661
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	14723910
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	657
Сметная заработная плата	Тенге	735117
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	14723910
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	657
Сметная заработная плата	Тенге	735117

РАЗДЕЛ 6. Монтажные работы. Отделка помещений

Потолок. Отделка помещений на отметке 0.000

110.				902,41	1357,77	9,42	1225268	8500	388190	665035	2041527
	E11-15020	-Потолки. Отделка	м2		---	---	---	---	---	---	
	6-0206	внутренних поверхностей	отделыва		918,18	3,01	828578	2716	--	151224	
	1115-0206	за два раза. Сухими	емой								
	-0206	смесями на гипсовой	поверхно								
	РСНБ РК	основе	сти								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 15	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	149732 С	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	4,192 кг	3782,90272		88		332895			
111.	E11-15040 5-0104 1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	902,41	882,19 680,14	6,02 2,95	796101 613769	5432 2662	176900 --	493145 103140	1392386
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,622663		211478		131680			
111.2.	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	496,3255		88		43677			
		Стены Отделка помещений на отметке 0.000									
112.	E11-15020 3-0103 1115-0203 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,6	1493,56 839,53	103,94 76,32	32261 18134	2246 1649	11881 --	15826 3847	51934
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	0,0151 м3	0,32616		19103		6231			
112.2.	133184 С	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	0,0264 м2	0,57024		125		71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.3.			0,0077	0,16632							
С	144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т			23014		3828			
113.				1500,79	1223,42	9,42	1836103	14137	634265	953775	3013068
	Е11-15020 6-0203 1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		791,38	3,01	1187701	4517	--	223190	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			4,192	6291,31168							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		553635			
114.				1293,01	726,84	5,68	939811	7344	232510	562852	1622876
	Е11-15040 5-0103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	699957	3607	--	120213	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			0,00063	0,814596							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		172269			
114.2.			0,51	659,4351							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		58030			
115.				305,22	1152,41	73,73	351739	22504	85074	210119	606806
	Е11-15020 3-0101 1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		799,95	60,57	244161	18487	--	44949	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			0,014	4,27308							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		81629			
115.2.			0,0264	8,057808							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	133184 С	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2			125		1007			
116.				305,22	3461,07	43,29	1056387	13213	526129	418744	1593142
	Е11-15010 7-0105 1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		1694,01	20,92	517045	6385	--	118010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			1	305,22							
	287772 С	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2			1470		448673			
117.				207,787	867,74	4,04	180304	839	42025	110281	313832
	Е11-15040 3-0308 1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		661,45	1,98	137440	411	--	23247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.			0,000075	0,015584							
	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			706831		11015			
117.2.			0,113	23,479931							
	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		13149			
117.3.			0,1837	38,170472							
	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		17482			
		Потолок. Отделка помещений на отметке +3.300									
118.				920,29	1357,77	9,42	1249545	8669	395881	678212	2081977
	Е11-15020 6-0206 1115-0206	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими	м2 отделываемой		918,18	3,01	844995	2770	--	154221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	4,192 кг	3857,85568		88		339491			
С											
119.	E11-15040-5-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	920,29	882,19	6,02	811875	5540	180405	502916	1419974
					680,14	2,95	625930	2715	--	105183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,635		211478		134289			
С											
119.2.	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	506,1595		88		44542			
С											
		Стены. Отделка помещений на отметке +3.300									
120.	E11-15020-3-0103 1115-0203-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,6	1493,56	103,94	32261	2246	11881	15826	51934
					839,53	76,32	18134	1649	--	3847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	0,0151 м3	0,32616		19103		6231			
С											
120.2.	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2	0,0264 м2	0,57024		125		71			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013									
120.3.			0,0077	0,16632							
С	144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т			23014		3828			
121.				1471,52	1223,42	9,42	1800293	13861	621895	935173	2954304
	Е11-15020 6-0203 1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		791,38	3,01	1164537	4429	--	218837	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			4,192	6168,61184							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		542838			
122.				1289,52	726,84	5,68	937274	7325	231881	561333	1618495
	Е11-15040 5-0103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	698068	3598	--	119889	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.			0,00063	0,812398							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		171804			
122.2.			0,51	657,6552							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		57874			
123.				305,1	1152,41	73,73	351601	22495	85041	210036	606568
	Е11-15020 3-0101 1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		799,95	60,57	244065	18480	--	44931	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			0,014	4,2714							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ	м3			19103		81597			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		28013-98									
123.2.			0,0264	8,05464							
С	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2			125		1007			
124.				305,1	3461,07	43,29	1055972	13208	525922	418580	1592516
	Е11-15010 7-0105 1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		1694,01	20,92	516842	6383	--	117964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			1	305,1							
С	287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2			1470		448497			
125.				182	867,74	4,04	157928	735	36810	96595	274885
	Е11-15040 3-0308 1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		661,45	1,98	120383	360	--	20362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,000075	0,01365							
С	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			706831		9648			
125.2.			0,113	20,566							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		11517			
125.3.			0,1837	33,4334							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		15312			
		Наружные и внутреннии откосы									
126.				482,5	1028,32	1,6	496166	772	99235	316927	878140
	Е11-15020	-Откосы плоские при	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0303 1115-0201 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 8%	откосов		821,05	--	396159	--	--	65047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,0106 м3	5,1145		19401		99226			
127.	E11-15040 2-0404 1115-0402 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	96,5	385,71	0,73	37221	71	20158	13619	54908
					176,09	0,33	16992	32	--	4067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	272109 С	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,39 кг	37,635		445		16748			
127.2.	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,155 кг	14,9575		228		3410			
128.	E11-15020 4-0101 1115-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	181,44	3518,08	56,78	638321	10302	152561	384548	1104699
					2620,47	28,81	475458	5227	--	81830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	0,043 м3	7,80192		19103		149040			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.				181,44	726,84	5,68	131878	1030	32627	78981	227728
	Е11-15040 5-0103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке ОТКОСЫ НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	98221	506	--	16869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.			0,00063	0,114307							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		24173			
129.2.			0,51	92,5344							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		8143			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	14118309	160469	4491271	7642523	23501699
			Тенге		--	--	9466569	86583	--	1740867	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				14118309				
Материалы			Тенге				4491268				
Всего заработная плата			Тенге					9553152			
Накладные расходы			Тенге				7642523				
Сметная прибыль			Тенге				1740867				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				23501699				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7562
Сметная заработная плата			Тенге					9553152			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				23501699				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7562
Сметная заработная плата			Тенге					9553152			

РАЗДЕЛ 7. Монтажные работы. Полы

Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 9,11,12,16,19,20,22,26,30)

130.				24,292	21833,3	10,2	530375	248	425121	98705	679407
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	105006	--	--	50326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.			1,02	24,77784							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		365696			
131.				303,65	781,86	36,93	237413	11214	105366	118652	384550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-11010-1-1101-1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	120833	5393	--	28485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	6,19446		16967		105101			
132.	E11-11010-1-3602-1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	303,65	782,17	26,74	237506	8119	87588	137073	404545
					466,98	13,25	141799	4023	--	29966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	135861 С	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	0,5 кг	151,825		576		87451			
133.	С122-0601-01-9901-2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77 СП - 8%	м2	309,723	2823	--	874348	--	874348	--	944296
					--	--	--	--	--	69948	
134.	E11-11010-1-4001-1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	213,12	384,71	1,03	81989	220	51738	28329	119143
					140,91	0,5	30031	107	--	8825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	249765 С	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	1,01 м	215,2512		211		45418			
		Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 7,14,17,24,27)									
135.	E11-11010-1-0209	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстила	22,4576	21833,3	10,2	490324	229	393019	91252	628102
					4322,64	--	97076	--	--	46526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	НР - 94%; СП - 8%	ющего слоя								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	22,906752		14759		338081			
С 136.	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20(60) мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	280,72	781,86 397,93	36,93 17,76	219485 111708	10367 4986	97410 --	109692 26334	355511
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	5,726688		16967		97165			
С 137.	E11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=8	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	280,72	781,88 39,38	50,25 23,5	219488 11054	14106 6597	194328 --	16592 18886	254966
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0408 м3	11,453376		16967		194329			
С 138.	E11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	280,72	782,17 466,98	26,74 13,25	219571 131091	7507 3720	80973 --	126722 27703	373996
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	0,5 кг	140,36		576		80847			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139.				286,3344	2823	--	808322	--	808322	--	872988
	С122-0601-01-9901-2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	64666	
140.				159,34	384,71	1,03	61300	164	38683	21180	89079
	Е11-11010-1-4001-1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		---	---	---	---	---	---	
					140,91	0,5	22453	80	--	6598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.			1,01	160,9334							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м			211		33957			
		Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 3,6)									
141.				7,808	21833,3	10,2	170474	80	136643	31726	218376
	Е11-11010-1-0209-1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		---	---	---	---	---	---	
					4322,64	--	33751	--	--	16176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			1,02	7,96416							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		117543			
142.				97,6	781,86	36,93	76310	3604	33868	38137	123603
	Е11-11010-1-1101-1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20(61,5) мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					397,93	17,76	38838	1733	--	9156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.			0,0204	1,99104							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		33782			
143.				97,6	811,19	52,13	79172	5087	70098	5985	91969
	Е11-11010-1-1102-1111-0101	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					40,85	24,38	3987	2379	--	6813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1102 РСНБ РК 2015 к=8,3	изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.			0,04233	4,131408							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		70098			
144.				97,6	782,17	26,74	76340	2610	28153	44058	130030
	E11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		466,98	13,25	45577	1293	--	9632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.			0,5	48,8							
С	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг			576		28109			
145.				99,552	2823	--	281035	--	281035	--	303518
	C122-0601 01-9901 2206-0101 -9901 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	22483	
146.				59,16	384,71	1,03	22759	61	14362	7864	33073
	E11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее НР - 94%; СП - 8%	м плинтусо в		140,91	0,5	8336	30	--	2450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.			1,01	59,7516							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м			211		12608			
		Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 8,10,13,15,18,21,23,25,28,29)									
147.				9,936	21833,3	10,2	216936	101	173885	40373	277893
	E11-11010 1-0209 1111-0101	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстила ющего		4322,64	--	42950	--	--	20585	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	НР - 94%; СП - 8%	слоя								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	10,13472		14759		149578			
С 148.				124,2	781,86	36,93	97108	4587	43098	48532	157291
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	49423	2206	--	11651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	2,53368		16967		42989			
С 149.				124,2	1421,08	106,43	176498	13219	66489	92771	290811
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	96790	1903	--	21542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	0,00346 т	0,429732		115254		49528			
С 150.				124,2	766,2	52,71	95162	6546	30216	55916	163164
	Е11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		470,21	8,73	58400	1084	--	12086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	0,00151 т	0,187542		115254		21615			
С 151.				278,208	228	--	63431	--	63431	--	68506
	С121-1004 02-9903 2110-0402 -9903	-Изол ГОСТ 10296-79 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	5075	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
152.				124,2	781,86	36,93	97108	4587	43098	48532	157291
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		397,93	17,76	49423	2206	--	11651	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			0,0204	2,53368							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		42989			
153.				124,2	1862,75	93,44	231354	11605	43671	170518	434022
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство	м2 покрытия		1417,7	42,87	176078	5324	--	32150	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.			0,015	1,863							
М	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		31610			
153.2.			0,0306	3,80052							
С	248387	Опилки древесные	м3			3142		11941			
154.				126,684	2240	--	283772	--	283772	--	306474
	С122-0603 01-0657 2206-0301 -0657 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2		--	--	--	--	--	22702	
		СП - 8%									
155.				167,76	1561,86	16,28	262018	2731	205729	51235	338313
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		319,25	5,65	53558	948	--	25060	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.			1,01	169,4376							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		198750			
С											
		Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 4,5)									
156.				1,66	21833,3	10,2	36243	17	29050	6745	46427
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	7176	--	--	3439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.			1,02	1,6932							
	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		24990			
С											
157.				20,75	781,86	36,93	16224	767	7200	8108	26279
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	8257	369	--	1947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.			0,0204	0,4233							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		7182			
С											
158.				20,75	1421,08	106,43	29487	2209	11107	15499	48585
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	16171	318	--	3599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			0,00346	0,071795							
	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		8275			
С											
159.				20,75	766,2	52,71	15899	1094	5048	9342	27260
	Е11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		470,21	8,73	9757	181	--	2019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.			0,00151	0,031332							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		3611			
160.				46,48	228	--	10597	--	10597	--	11445
	С121-1004 02-9903 2110-0402 -9903 РСНБ РК 2015	-Изол ГОСТ 10296-79 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	848	
161.				20,75	781,86	36,93	16224	767	7200	8108	26279
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					397,93	17,76	8257	369	--	1947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.			0,0204	0,4233							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		7182			
162.				20,75	1862,75	93,44	38652	1939	7296	28488	72512
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		---	---	---	---	---	---	
					1417,7	42,87	29417	890	--	5371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			0,015	0,31125							
М	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		5281			
162.2.			0,0306	0,63495							
С	248387	Опилки древесные	м3			3142		1995			
163.				21,165	2240	--	47410	--	47410	--	51203
	С122-0603 01-0657 2206-0301 -0657 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3793	
164.				27,46	1561,86	16,28	42889	447	33675	8386	55378
	Е11-11010 1-3905 1111-0101	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		---	---	---	---	---	---	
					319,25	5,65	8767	155	--	4102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			1,01	27,7346							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		32533			
		Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 1,32)									
165.				6,8696	21833,3	10,2	149986	70	120221	27913	192131
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	29695	--	--	14232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			1,02	7,006992							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		103416			
166.				85,87	781,86	36,93	67139	3171	29797	33554	108748
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	34171	1525	--	8055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			0,0204	1,751748							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		29722			
167.				85,87	1421,08	106,43	122028	9140	45969	64141	201062
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	66919	1316	--	14894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			0,00346	0,29711							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		34243			
168.				85,87	766,2	52,71	65794	4527	20890	38659	112809
	Е11-11010	-Гидроизоляция оклеечная	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	изолируемой поверхности		470,21	8,73	40377	750	--	8356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1. С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	0,00151 т	0,129664		115254		14944			
169.	С121-1004 02-9903 2110-0402 -9903 РСНБ РК 2015	-Изол ГОСТ 10296-79 СП - 8%	м2	192,3488	228 ---	-- ---	43856 ---	-- ---	43856 ---	-- ---	47364
					-- 781,86	-- 36,93	-- 67139	-- 3171	-- 29797	3508 33554	
170.	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	85,87	397,93	17,76	34171	1525	--	8055	108748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1. С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	1,751748		16967		29722			
171.	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	85,87	1914,07 ---	165,78 ---	164361 ---	14236 ---	44995 ---	104879 ---	290779
					1224,29	75,04	105130	6444	--	21539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1. С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	7,65 кг	656,9055		59		38757			
172.	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2	87,5874	3717 ---	-- ---	325562 ---	-- ---	325562 ---	-- ---	351607
					-- 1561,86	-- 16,28	-- 218848	-- 2281	-- 171833	26045 42794	
173.				140,12							282573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-11010-1-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	44734	792	--	20931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.			1,01	141,5212							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		166004			
		Узел 400 на отметке 0,000 (№№ помещ. 33)									
174.				0,8304	21833,3	10,2	18130	8	14532	3374	23225
	E11-11010-1-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	3590	--	--	1720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.			1,02	0,847008							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		12501			
175.				10,38	781,86	36,93	8116	383	3602	4056	13146
	E11-11010-1-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	4131	184	--	974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			0,0204	0,211752							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		3593			
176.				10,38	1421,08	106,43	14751	1105	5557	7753	24305
	E11-11010-1-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	8089	159	--	1800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.			0,00346	0,035915							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74	т			115254		4139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки БНК-45/180									
177.				10,38	766,2	52,71	7953	548	2524	4673	13636
	Е11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		470,21	8,73	4881	91	--	1010	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.			0,00151	0,015674							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		1806			
178.				23,2512	228	--	5301	--	5301	--	5725
	С121-1004 02-9903 2110-0402 -9903 РСНБ РК 2015	-Изол ГОСТ 10296-79	м2		--	--	--	--	--	424	
		СП - 8%									
179.				10,38	781,86	36,93	8116	383	3602	4056	13146
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		397,93	17,76	4131	184	--	974	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.			0,0204	0,211752							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		3593			
180.				10,38	1914,07	165,78	19868	1721	5439	12678	35149
	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1224,29	75,04	12708	779	--	2604	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.			7,65	79,407							
С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		4685			
181.				10,5876	3717	--	39354	--	39354	--	42502
	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2		--	--	--	--	--	3148	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
182.				13,14	1561,86	16,28	20523	214	16114	4013	26499
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		319,25	5,65	4195	74	--	1963	
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1.			1,01	13,2714							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		15567			
		Узел 446 на отметке +3,300 (№№ помещ. 1,32,33)									
183.				2,2826	17465,11	2031,75	39866	4638	25123	11007	54942
	Е11-11010 1-0803 1111-0101 -0803	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции		4426,76	703,01	10105	1605	--	4070	
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1.			1,1	2,51086							
С	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3			10006		25124			
184.				114,13	781,86	36,93	89234	4215	39603	44597	144537
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101	-Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство	м2 стяжки		397,93	17,76	45416	2027	--	10706	
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.			0,0204	2,328252							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		39503			
185.				114,13	293,21	18,84	33464	2150	29629	2529	38873
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		14,77	8,81	1685	1005	--	2879	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.			0,0153	1,746189							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		29628			
С											
186.				114,13	1914,07	165,78	218453	18920	59805	139395	386476
	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1224,29	75,04	139728	8564	--	28628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.			7,65	873,0945							
	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		51513			
С											
187.				116,4126	3717	--	432706	--	432706	--	467322
	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	34616	
188.				156,2	1561,86	16,28	243963	2543	191553	47705	315001
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	49867	883	--	23333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.			1,01	157,762							
	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		185055			
С											
		Узел 651 на отметке +3,300 (№№ помещ. 3,6,7,9,11,12,14,16,17,19,20,22,24,26,27,30)									
189.				23,8686	17465,11	2031,75	416868	48495	262712	115094	574519
	Е11-11010 1-0803 1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции		4426,76	703,01	105661	16780	--	42557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1.			1,1	26,25546							
	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм	м3			10006		262712			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 948-92									
190.				681,96	781,86	36,93	533200	25185	236640	266478	863652
	Е11-11010	-Стяжки цементные	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1101	толщиной 20 /40/мм.	стяжки		397,93	17,76	271375	12112	--	63974	
	1111-0101	Устройство									
	-1101										
	РСНБ РК	НР - 94%; СП - 8%									
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190.1.			0,0204	13,911984							
	102637	Раствор готовый	м3			16967		236045			
С		кладочный тяжелый									
		цементный марки М150									
		ГОСТ 28013-98									
191.				681,96	390,94	25,12	266604	17131	236047	20153	309698
	Е11-11010	-Стяжки цементные.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1102	Устройство. добавлять	стяжки		19,69	11,75	13426	8013	--	22941	
	1111-0101	на каждые 5 мм									
	-1102	изменения толщины									
	РСНБ РК	стяжки к норме									
	2015 к=4	1111-0101-1101									
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.			0,0204	13,911984							
	102637	Раствор готовый	м3			16967		236045			
С		кладочный тяжелый									
		цементный марки М150									
		ГОСТ 28013-98									
192.				681,96	782,17	26,74	533409	18236	196711	307848	908558
	Е11-11010	-Покрытия из линолеума.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-3602	Устройство на мастике	покрытия		466,98	13,25	318462	9036	--	67301	
	1111-0101										
	-3602	НР - 94%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1.			0,5	340,98							
	135861	Мастика клеящая	кг			576		196404			
С		каучуковая КН-2 ГОСТ									
		24064-80									
193.				695,5992	2823	--	1963677	--	1963677	--	2120771
	С122-0601	-Линолеум	м2		---	---	---	---	---	---	
	01-9901	поливинилхлоридный на			--	--	--	--	--	157094	
	2206-0101	теплоизолирующей									
	-9901	подоснове ГОСТ 7251-77									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
194.				372,68	384,71	1,03	143374	384	90476	49538	208345
	Е11-11010	-Плинтуса	м		---	---	---	---	---	---	
	1-4001	поливинилхлоридные.	плинтусо		140,91	0,5	52514	186	--	15433	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Устройство на клее в НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	1,01 м	376,4068		211		79422			
С											
		Узел 346 на отметке +3,300 (№№ помещ. 4,5,8,10,13,15,18,21,23,25,28,29)									
195.			124,2		781,86	36,93	97108	4587	43098	48532	157291
	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	49423	2206	--	11651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	2,53368		16967		42989			
С											
196.			124,2		293,21	18,84	36416	2340	32242	2752	42302
	E11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		14,77	8,81	1834	1094	--	3133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0153 м3	1,90026		16967		32242			
С											
197.			124,2		1421,08	106,43	176498	13219	66489	92771	290811
	E11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	96790	1903	--	21542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74	0,00346 т	0,429732		115254		49528			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки БНК-45/180									
198.				126,684	228	--	28884	--	28884	--	31195
	С121-1004	-Изол ГОСТ 10296-79	м2		---	---	---	---	---	---	
	02-9903				--	--	--	--	--	2311	
	2110-0402	СП - 8%									
	-9903										
	РСНБ РК 2015										
199.				124,2	781,86	36,93	97108	4587	43098	48532	157291
	Е11-11010	-Стяжки цементные	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1101	толщиной 20 мм.	стяжки		397,93	17,76	49423	2206	--	11651	
	1111-0101	Устройство									
	-1101										
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.			0,0204	2,53368							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		42989			
С											
200.				124,2	1862,75	93,44	231354	11605	43671	170518	434022
	Е11-11010	-Покрытия из плиток	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-2702	керамических для полов	покрытия		1417,7	42,87	176078	5324	--	32150	
	1111-0101	многоцветных или									
	-2702	одноцветных на									
	РСНБ РК 2015	цементном растворе М150. Устройство									
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1.			0,015	1,863							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		31610			
М											
200.2.			0,0306	3,80052							
	248387	Опилки древесные	м3			3142		11941			
С											
201.				126,684	2240	--	283772	--	283772	--	306474
	С122-0603	-Плитки керамические	м2		---	---	---	---	---	---	
	01-0657	глазурованные для полов			--	--	--	--	--	22702	
	2206-0301	гладкие одноцветные									
	-0657	толщиной от 7,5 мм до									
	РСНБ РК 2015	13 мм ГОСТ 6787-2001									
		СП - 8%									
202.				167,76	1561,86	16,28	262018	2731	205729	51235	338313
	Е11-11010	-Плинтуса	м		---	---	---	---	---	---	
	1-3905	керамогранитные.			319,25	5,65	53558	948	--	25060	
	1111-0101	Устройство									
	-3905										
	РСНБ РК	НР - 94%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.			1,01	169,4376							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		198750			
		Узел 400 лестничная клетка									
203.				16,84	1914,07	165,78	32233	2792	8824	20568	57025
	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее покрытия из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2		1224,29	75,04	20617	1264	--	4224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1.			7,65	128,826							
С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		7601			
204.				17,1768	3717	--	63846	--	63846	--	68954
	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	5108	
205.				18,02	1561,86	16,28	28145	294	22098	5503	36340
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	5753	102	--	2692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.			1,01	18,2002							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		21349			
		Узел 352 марши,площадки лестницы									
206.				34,53	1914,07	165,78	66093	5724	18094	42174	116928
	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК	-Покрытия из плит керамогранитных на клее покрытия из сухих смесей. Устройство	м2		1224,29	75,04	42275	2591	--	8661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1.			7,65	264,1545							
С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		15585			
207.				35,2206	3717	--	130915	--	130915	--	141388
	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	10473	
208.				17,68	1561,86	16,28	27614	288	21682	5400	35655
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	5644	100	--	2641	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1.			1,01	17,8568							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		20946			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	14306870	345254	10539096	3346946	19066122
			Тенге		--	--	3422520	138066	--	1412303	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	14306870
Материалы	Тенге	4783807
Всего заработная плата	Тенге	3560586
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	5686788
Местные материалы	Тенге	68501
Накладные расходы	Тенге	3346946
Сметная прибыль	Тенге	1412303
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	19066119
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	3143
Сметная заработная плата	Тенге	3560586
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	19066119
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	3143
Сметная заработная плата	Тенге	3560586

РАЗДЕЛ 8. Монтажные работы. Козырек К-1 /2шт/

209.			0,169928	105026,67	26957,98	17847	4581	425	9712	29764
	Е11-09030	-Связи и распорки из	т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2-0301 1109-0302 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конструкции козырька). Монтаж	конструкций		75565,93	7267,03	12841	1235	--	2205	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00044 т	0,000075		633840		47			
209.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,203914		283		58			
209.3.	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000017		1863677		32			
209.4.	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000053		491397		26			
209.5.	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000102		575639		59			
209.6.	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,00033		412028		136			
210.				0,169928	15566,77	2394,32	2645	407	309	1331	4295
	E11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	1929	1	--	318	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,00141		219512		310			
211.				0,14064	498088	--	70051	--	70051	--	75655
	C121-0608 01-0101 2106-0801 -0101	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием	т		--	--	--	--	--	5604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
		СП - 8%									
212.				0,02256	498029	--	11236	--	11236	--	12135
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		--	--	--	--	--	899	
		СП - 8%									
213.				0,006728	633840	--	4264	--	4264	--	4605
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	341	
		СП - 8%									
214.				4,927912	167,39	4,3	825	21	507	207	1115
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	м2		60,21	0,67	297	3	--	83	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.			0,00018	0,000887							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		447			
215.				7,75	2715,6	125,52	21046	973	2684	16245	40275
	Е11-12010 1-0705 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		2243,78	34,67	17389	269	--	2983	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215.1.			0,000106	0,000821							
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		1305			
216.				0,04	54851	--	2194	--	2194	--	2370
	С121-0702 03-0205	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,	м3		--	--	--	--	--	176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2107-0203 -0205 РСНБ РК 2015	шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%									
217.	С121-1001 05-0308 2110-0105 -0308 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	-Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ СП - 8%	м2	8,5715	2453 -- -- -- -- 1682	-- -- -- -- -- --	21026 -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	21026 -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	22708
218.	Е11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	7,75	313,65 38,79	3,35 1,49	2431 301	26 12	2104 --	281 217	2929
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1.	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,001783		1148499		2047			
219.	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /ФАРТУК/. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	3,5	3233,39 1250,82	17,61 4,51	11317 4378	62 16	6877 --	4042 1229	16588
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219.1.	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,01995		340077		6785			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	164882 37135	6070 1536	121677 --	31818 15737	212439

Стоимость общестроительных работ	Тенге	63103
Материалы	Тенге	12172
Всего заработная плата	Тенге	22665
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	27484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				20775				
		Сметная прибыль	Тенге				6711				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				90589				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					22665			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				101779				
		Материалы	Тенге				735				
		Всего заработная плата	Тенге					16006			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				81287				
		Накладные расходы	Тенге				11043				
		Сметная прибыль	Тенге				9026				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				121848				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					16006			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				212437				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					38671			

РАЗДЕЛ 9. Монтажные работы. Козырек К-2 /4шт/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220.				0,434296	105026,67	26957,98	45613	11708	1087	24822	76070
	E11-09030-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конструкции козырька). Монтаж	т конструкций		75565,93	7267,03	32818	3156	--	5635	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220.1.				0,00044	0,000191						
	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		121			
С											
220.2.				1,2	0,521155						
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		147			
С											
220.3.				0,0001	0,000043						
	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		81			
С											
220.4.				0,00031	0,000135						
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		66			
С											
220.5.				0,0006	0,000261						
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		150			
С											
220.6.				0,00194	0,000843						
	279826	Швеллер горячекатаный с	т			412028		347			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005									
221.				0,434296	15566,77	2394,32	6761	1040	792	3403	10977
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	4929	2	--	813	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221.1.			0,0083	0,003605							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		791			
С											
222.				0,37572	498088	--	187142	--	187142	--	202113
	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	14971	
		СП - 8%									
223.				0,04512	498029	--	22471	--	22471	--	24269
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		--	--	--	--	--	1798	
		СП - 8%									
224.				0,013456	633840	--	8529	--	8529	--	9211
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	682	
		СП - 8%									
225.				12,594584	167,39	4,3	2108	54	1296	529	2848
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	м2		60,21	0,67	758	8	--	211	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	18 К=2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.			0,00018	0,002267							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		1141			
226.				20	2715,6	125,52	54312	2510	6926	41923	103934
	Е11-12010 1-0705 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		2243,78	34,67	44876	693	--	7699	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.			0,000106	0,00212							
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		3368			
227.				0,08	54851	--	4388	--	4388	--	4739
	С121-0702 03-0205 2107-0203 -0205 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	351	
		СП - 8%									
228.				22,12	2453	--	54260	--	54260	--	58601
	С121-1001 05-0308 2110-0105 -0308 РСНБ РК 2015	-Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ	м2		--	--	--	--	--	4341	
		СП - 8%									
	ПРИМ.										
229.				20	313,65	3,35	6273	67	5430	725	7558
	Е11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности		38,79	1,49	776	30	--	560	
		НР - 90%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.			0,00023	0,0046							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		5283			
230.				7	3233,39	17,61	22634	124	13754	8084	33176
	Е11-12010 1-1001	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты,	м2 покрытия		1250,82	4,51	8756	32	--	2457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /ФАРТУК/. Устройство НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.			0,0057	0,0399							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			340077		13569			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	414491	15503	306075	79486	533496
			Тенге		--	--	92913	3921	--	39518	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				152504				
	Материалы		Тенге				27407				
	Всего заработная плата		Тенге					55929			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				67177				
	Накладные расходы		Тенге				51261				
	Сметная прибыль		Тенге				16301				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				220066				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								49
	Сметная заработная плата		Тенге					55929			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				261987				
	Материалы		Тенге				1878				
	Всего заработная плата		Тенге					40905			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				209613				
	Накладные расходы		Тенге				28225				
	Сметная прибыль		Тенге				23217				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				313429				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								33
	Сметная заработная плата		Тенге					40905			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				533495				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								82
	Сметная заработная плата		Тенге					96834			

РАЗДЕЛ 10. Монтажные работы. Ограждение радиаторов ОГР-1

231.				0,64	100106,89	1302,71	64068	834	45333	16458	86968
	Е11-10010-2-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		27970,88	601,65	17901	385	--	6442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1.				0,93	0,5952						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		33382			
231.2.			7,5	4,8							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		5050			
232.				0,64	8540,07	52,3	5466	34	3823	1461	7482
	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	1609	15	--	554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.			9,8	6,272							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		3763			
233.				73,6	630,76	19,21	46424	1414	9954	32171	84882
	Е11-10010 2-0601 1110-0102 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены каркасные. Обшивка досками обшивки НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		476,31	9,36	35056	689	--	6288	
234.				0,7	54169	--	37918	--	37918	--	40951
	С121-0702 03-0201 2107-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	3033	
235.				0,09	54979	--	4948	--	4948	--	5344
	С121-0702 03-0203 2107-0203 -0203	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2	м3		--	--	--	--	--	396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%									
236.	Тех.часть	-Облицовка шпоном	м2	57	1415	--	80655	--	80655	--	87107
					--	--	--	--	--	6452	
237.	Е11-15040 3-0902 1115-0403 -0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Ограждение. Покрытие лаком за 2 раза НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	57	464,46	1,3	26474	74	16585	7882	37104
					172,2	0,64	9815	36	--	2748	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
237.1.	249489 С	Лаки меламинные МЛ-248 для паркетных полов ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,208	11,856	1398		16575			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	265953	2356	199216	57972	349838
			Тенге		--	--	64381	1125	--	25913	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	265953			
Материалы	Тенге	75695			
Всего заработная плата	Тенге		65506		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	123521			
Накладные расходы	Тенге	57972			
Сметная прибыль	Тенге	25913			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	349838			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				56
Сметная заработная плата	Тенге		65506		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	349838			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				56
Сметная заработная плата	Тенге		65506		

РАЗДЕЛ 11. Монтажные работы. Устройство стеновых панелей на отм.0,000,+3300

Фрагмент 1,1н - 4 шт

238.	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	16	15560,08	2354,82	248961	37677	13290	243645	532014
					12374,62	530,29	197994	8485	--	39408	
239.	Прайс-лист ТОО	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP	м2	24,2	6101,79	--	147663	--	147663	--	159476
					--	--	--	--	--	11813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	толщ.120 мм СП - 8%									
240.	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,048	687108 ---	-- --	32981 ---	-- --	32981 ---	-- 2638	35619
241.	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,02	16011 ---	-- --	320 ---	-- --	320 ---	-- 26	346
242.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	1,235	1630 ---	-- --	2013 ---	-- --	2013 ---	-- 161	2174
243.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,581818	2295 ---	-- --	1335 ---	-- --	1335 ---	-- 107	1442
244.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	160	818,71 450,57	361,65 243,33	130994 72091	57864 38933	1039 --	93260 17940	242194
244.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	0,0252 шт.	4,032		253		1020			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 26339-84									
245.				160	-144,38	-57,91	-23101	-9265	-831	-16386	-42646
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			-81,28	-40,64	-13005	-6502	--	-3159	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=16	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		исключать к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245.1.			0,02016	3,2256							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		816			
С		алмазные диаметром 20 мм									
		ГОСТ 26339-84									
246.				160	169,22	1,03	27075	165	--	18623	49354
	Е11-09050	-Анкер-клин. Установка	шт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301				168,19	0,5	26910	80	--	3656	
	1109-0501	НР - 69%; СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
247.				0,16	22060	--	3530	--	3530	--	3812
	С121-1302	-Анкер забиваемый	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0703	размерами 10(6) мм х 40			--	--	--	--	--	282	
	2113-0205	мм (АНКЕР КЛИН)									
	-0703										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
		Фрагмент 2,2н - 4 шт									
248.				44	15560,08	2354,82	684644	103612	36549	670023	1463040
	Е11-07051	-Панели стеновые	шт.		---	---	---	---	---	---	
	0-0107	внутренние площадью до	сборных		12374,62	530,29	544483	23333	--	108373	
	1107-0510	10 м2. Установка	конструк								
	-0107		ций								
	РСНБ РК	НР - 118%; СП - 8%									
	2015										
249.				52,8	6101,79	--	322175	--	322175	--	347949
	Прайс-лист ТОО	-Стеновые панели	м2		---	---	---	---	---	---	
	"Онтустык	"UTC-Легкая стена" SP			--	--	--	--	--	25774	
	Курылыс	толщ.120 мм									
	Сервис"	СП - 8%									
	стр.14										
250.				0,1536	687108	--	105540	--	105540	--	113983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	8443	
251.				0,06	16011	--	961	--	961	--	1038
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	77	
252.				3,705	1630	--	6039	--	6039	--	6522
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	483	
253.				0,2909092	2295	--	668	--	668	--	721
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	53	
254.				144	818,71	361,65	117894	52078	934	83934	217974
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	64882	35040	--	16146	
254.1.			0,0252	3,6288							
	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		918			
255.				144	-144,38	-57,91	-20791	-8339	-748	-14747	-38381
	Е11-46030 1-0117 1146-0301	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные.	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-11704	-5852	--	-2843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0117 РСНБ РК 2015 К=16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме **1146-0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - **8%** В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-**84**	0,02016 шт.	2,90304		253		734			
256.	E11-**09050** **1-0301** **1109**-0501 **-0301** РСНБ РК **2015**	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - **8%**	шт	144	169,22 168,19	1,03 0,5	24367 24219	148 72	-- --	16761 3290	44418
257.	С121-**1302** **05**-0703 **2113**-0205 **-0703** РСНБ РК **2015** прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - **8%**	1000 шт.	0,144	22060 --	-- --	3177 --	-- --	3177 --	-- 254	3431
258.	E11-**46030** **1-0101** **1146**-0301 **-0101** РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - **8%** В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	256	818,71 450,57	361,65 243,33	209590 115346	92582 62292	1662 --	149216 28704	387511
258.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-**84**	0,0252 шт.	6,4512		253		1632			
259.	E11-**46030** **1-0117** **1146**-0301	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные.	отверстие	256	18,05 10,16	7,24 5,08	4621 2601	1853 1300	167 --	3277 632	8530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0117 РСНБ РК 2015 К=2	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,64512		253		163			
260.	E11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600 НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,60288	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	447826 42630	5326 1038	399870 --	51528 39948	539303
260.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,60288		654947		394854			
261.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,60288	5772 --	-- --	3480 --	-- --	3480 --	-- 278	3758
262.	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	256	169,22 168,19	1,03 0,5	43320 43056	264 128	-- --	29797 5849	78966
263.	С121-1302-01-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т	0,0746496	633840 --	-- --	47316 --	-- --	47316 --	-- 3785	51101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 прим.										
264.				64	1080,51	468,33	69153	29973	418	49667	128326
	E11-46030-1-0201 1146-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	38762	20365	--	9506	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264.1.			0,0252	1,6128							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		408			
265.				64	166,24	66,68	10639	4267	209	7693	19799
	E11-46030-1-0217 1146-0301-0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		96,3	46,8	6163	2995	--	1467	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1.			0,0126	0,8064							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		204			
266.				0,01728	63779,78	1538,44	1102	27	--	1284	2577
	E11-07011-2-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры		62241,34	752,06	1076	13	--	191	
		НР - 118%; СП - 8%									
267.				0,01728	221991	--	3836	--	3836	--	4143
	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 3,3н - 4 шт									
268.	Е11-07051-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	124481 98997	18838 4242	6646 --	121822 19704	266008
269.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	12,64	6101,79 --	-- --	77127 --	-- --	77127 --	-- 6170	83297
270.	С121-0604-0506-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,024	687108 --	-- --	16491 --	-- --	16491 --	-- 1319	17810
271.	С121-0204-0102-2804-2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,012	16011 --	-- --	192 --	-- --	192 --	-- 15	207
272.	С121-1005-0202-1901-2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,741	1630 --	-- --	1208 --	-- --	1208 --	-- 97	1305
273.	С121-1005-0202-1828-2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,2909092	2295 --	-- --	668 --	-- --	668 --	-- 53	721
274.	Е11-46030	Конструкции	отверсти	80	818,71	361,65	65497	28932	519	46630	121097

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	е		450,57	243,33	36046	19466	--	8970	
274.1.			0,0252	2,016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		510			
275.				80	-144,38	-57,91	-11550	-4633	-415	-8193	-21322
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-6502	-3251	--	-1579	
275.1.			0,02016	1,6128							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		408			
276.				80	169,22	1,03	13537	82	--	9312	24676
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	13455	40	--	1828	
277.				0,08	22060	--	1765	--	1765	--	1906
	C121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8% Фрагмент 4,4н - 4 шт	1000 шт.		--	--	--	--	--	141	
278.				16	15560,08	2354,82	248961	37677	13290	243645	532014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-07051-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	197994	8485	--	39408	
279.				23,52	6101,79	--	143514	--	143514	--	154995
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	11481	
280.				0,0768	687108	--	52770	--	52770	--	56992
	С121-0604-0506 1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4222	
281.				0,02	16011	--	320	--	320	--	346
	С121-0204-0104 2804-2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	26	
282.				1,235	1630	--	2013	--	2013	--	2174
	С121-1005-0202 1901-2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	161	
283.				0,581818	2295	--	1335	--	1335	--	1442
	С121-1005-0202 1828-2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	107	
284.				64	818,71	361,65	52397	23145	416	37304	96877
	E11-46030-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие		450,57	243,33	28836	15573	--	7176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1.			0,0252	1,6128							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		408			
285.				64	-144,38	-57,91	-9240	-3706	-332	-6554	-17058
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-5202	-2601	--	-1264	
285.1.			0,02016	1,29024							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		326			
286.				64	169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	10764	32	--	1462	
287.				0,064	22060	--	1412	--	1412	--	1525
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	113	
288.				112	818,71	361,65	91696	40505	727	65282	169536
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие		450,57	243,33	50464	27253	--	12558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	2,8224		253		714			
289.				112	18,05	7,24	2022	811	73	1434	3732
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	1138	569	--	276	
289.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,28224		253		71			
290.				0,4928	742810,61	8833,81	366057	4353	326858	42120	440831
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1960/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов		70711,2	1721,39	34846	848	--	32654	
290.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,4928		654947		322758			
291.				0,4928	5772	--	2844	--	2844	--	3072
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
292.				112	169,22	1,03	18952	115	--	13036	34547
	Е11-09050	-Болты с гайками и	болт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301	шайбами для крепления			168,19	0,5	18837	56	--	2559	
	1109-0501	листа. Установка									
	-0301										
	РСНБ РК	НР - 69%; СП - 8%									
	2015										
293.				0,0326592	633840	--	20701	--	20701	--	22357
	С121-1302	-Болты шестигранные	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0901	строительные с гайками			--	--	--	--	--	1656	
	2113-0201	и шайбами									
	-0901										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
		Фрагмент 5,5н - 4 шт									
294.				12	15560,08	2354,82	186721	28257	9969	182734	399011
	Е11-07051	-Панели стеновые	шт.		---	---	---	---	---	---	
	0-0107	внутренние площадью до	сборных		12374,62	530,29	148495	6363	--	29556	
	1107-0510	10 м2. Установка	конструк								
	-0107		ций								
	РСНБ РК	НР - 118%; СП - 8%									
	2015										
295.				19,2	6101,79	--	117154	--	117154	--	126526
	Прайс-лис	-Стеновые панели	м2		---	---	---	---	---	---	
	т ТОО	"UTC-Легкая стена" SP			--	--	--	--	--	9372	
	"Онтустык	толщ.120 мм									
	Курылыс										
	Сервис"	СП - 8%									
	стр.14										
296.				0,0576	687108	--	39577	--	39577	--	42743
	С121-0604	-Закладные детали и	т		---	---	---	---	---	---	
	05-1406	детали крепления массой			--	--	--	--	--	3166	
	2106-0405	не более 50 кг с									
	-1406	преобладанием									
	РСНБ РК	профильного проката, с									
	2015	отверстиями и без									
		отверстий, соединяемые									
		на сварке ГОСТ									
		23118-2012									
		СП - 8%									
297.				0,012	16011	--	192	--	192	--	207
	С121-0204	-Раствор готовый	м3		---	---	---	---	---	---	
	01-2804	кладочный тяжелый			--	--	--	--	--	15	
	2102-0401	цементный марки М100									
	-2804	ГОСТ 28013-98									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
298.				0,988	1630	--	1610	--	1610	--	1739
	С121-1005	-Пена монтажная для	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-1901	герметизации стыков в			--	--	--	--	--	129	
	2110-0502	баллончике емкостью 750									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1901 РСНБ РК 2015	мл СП - 8%									
299.				0,2909092	2295	--	668	--	668	--	721
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	53	
300.				48	818,71	361,65	39298	17359	312	27978	72658
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	21627	11680	--	5382	
300.1.			0,0252	1,2096							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		306			
301.				48	-144,38	-57,91	-6930	-2780	-249	-4916	-12793
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-3901	-1951	--	-948	
301.1.			0,02016	0,96768							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		245			
302.				48	169,22	1,03	8122	49	--	5587	14806
	Е11-09050 1-0301 1109-0501	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		---	---	---	---	---	---	
					168,19	0,5	8073	24	--	1097	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2015										
303.				0,048	22060	--	1059	--	1059	--	1144
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	85	
304.				96	818,71	361,65	78596	34719	622	55956	145316
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	43255	23360	--	10764	
304.1.			0,0252	2,4192							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		612			
305.				96	18,05	7,24	1733	695	63	1229	3199
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					10,16	5,08	975	488	--	237	
305.1.			0,00252	0,24192							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		61			
306.				0,4016	742810,61	8833,81	298313	3547	266368	34325	359249
	Е11-07010 7-0103 1107-0107	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист	т стальных		---	---	---	---	---	---	
					70711,2	1721,39	28398	691	--	26611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015	5х400х1600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	элементов								
306.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1 0,4016		654947		263027			
307.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,4016	5772	--	2318	--	2318	--	2503
					--	--	--	--	--	185	
308.	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	96	169,22	1,03	16245	99	--	11174	29612
					168,19	0,5	16146	48	--	2193	
309.	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т	0,0279936	633840	--	17743	--	17743	--	19162
					--	--	--	--	--	1419	
		Фрагмент 6,6н - 4 шт									
310.	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	20	15560,08	2354,82	311202	47097	16613	304556	665019
					12374,62	530,29	247492	10606	--	49261	
311.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	24,84	6101,79	--	151568	--	151568	--	163693
					--	--	--	--	--	12125	
312.	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием	т	0,096	687108	--	65962	--	65962	--	71239
					--	--	--	--	--	5277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%									
313.	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,024	16011 ---	-- ---	384 ---	-- ---	384 ---	-- 31	415
314.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	1,729	1630 ---	-- ---	2818 ---	-- ---	2818 ---	-- 225	3043
315.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,581818	2295 ---	-- ---	1335 ---	-- ---	1335 ---	-- 107	1442
316.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	80	818,71 ---	361,65 ---	65497 ---	28932 ---	519 ---	46630 ---	121097
					450,57	243,33	36046	19466	--	8970	
316.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	2,016		253		510			
317.	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие	80	-144,38 ---	-57,91 ---	-11550 ---	-4633 ---	-415 ---	-8193 ---	-21322
					-81,28	-40,64	-6502	-3251	--	-1579	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	1,6128		253		408			
318.				80	169,22	1,03	13537	82	--	9312	24676
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		--- 168,19	--- 0,5	--- 13455	--- 40	--- --	--- 1828	
319.				0,08	22060	--	1765	--	1765	--	1906
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 141	
320.				160	818,71	361,65	130994	57864	1039	93260	242194
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		--- 450,57	--- 243,33	--- 72091	--- 38933	--- --	--- 17940	
320.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	4,032		253		1020			
321.				160	18,05	7,24	2888	1159	103	2048	5331
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие		--- 10,16	--- 5,08	--- 1626	--- 813	--- --	--- 395	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,4032		253		102			
322.				0,3768	742810,61	8833,81	279891	3329	249918	32205	337064
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементо в		70711,2	1721,39	26644	649	--	24968	
322.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,3768		654947		246784			
323.				0,3768	5772	--	2175	--	2175	--	2349
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	174	
324.			160		169,22	1,03	27075	165	--	18623	49354
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	26910	80	--	3656	
325.				0,046656	633840	--	29572	--	29572	--	31938
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2366	
		Фрагмент 7,7н - 4 шт									
326.			24		15560,08	2354,82	373442	56516	19935	365467	798022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-07051-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	296991	12727	--	59113	
327.				32,16	6101,79	--	196234	--	196234	--	211933
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	15699	
328.				0,0576	687108	--	39577	--	39577	--	42743
	С121-0604 05-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3166	
329.				0,004	16011	--	64	--	64	--	69
	С121-0204 01-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	5	
330.				2,223	1630	--	3623	--	3623	--	3913
	С121-1005 02-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	290	
331.				0,581818	2295	--	1335	--	1335	--	1442
	С121-1005 02-1828 2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	107	
332.				192	818,71	361,65	157192	69436	1247	111912	290633
	Е11-46030 1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие		450,57	243,33	86509	46719	--	21528	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	4,8384		253		1224			
333. E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16		-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	192	-144,38 --- -81,28	-57,91 --- -40,64	-27721 --- -15606	-11119 --- -7803	-996 --- --	-19663 --- -3791	-51175
333.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	3,87072		253		979			
334. E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015		-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	192	169,22 --- 168,19	1,03 --- 0,5	32490 --- 32292	198 --- 96	-- --- --	22348 --- 4387	59225
335. С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.		-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.	0,192	22060 --- --	-- --- --	4236 --- --	-- --- --	4236 --- --	-- --- 339	4575
336. E11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015		-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	отверстие	12	1080,51 --- 605,66	468,33 --- 318,21	12966 --- 7268	5620 --- 3819	78 --- --	9313 --- 1782	24061

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
336.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,3024		253		77			
337.	E11-46030-0217 11146-0301-0217 РСНБ РК 2015 К=10	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	12	166,24 96,3	66,68 46,8	1995 1156	801 562	38 --	1442 275	3712
337.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,1512		253		38			
338.	E11-07011-0101 12-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00324	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	207 202	5 2	-- --	241 36	484
339.	С121-0503-3201 01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 8,8н - 6 шт	т	0,00324	221991 --	-- --	719 --	-- --	719 --	-- 58	777
340.	E11-07051-0107 0-0107 1107-0510-0107	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	120	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	1867210 1484955	282579 63635	99676 --	1827335 295564	3990109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
341.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	196,98	6101,79 ---	-- --	1201931 ---	-- --	1201931 ---	-- 96154	1298085
342.	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,5472	687108 ---	-- --	375985 ---	-- --	375985 ---	-- 30079	406064
343.	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,18	16011 ---	-- --	2882 ---	-- --	2882 ---	-- 231	3113
344.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	10,7445	1630 ---	-- --	17514 ---	-- --	17514 ---	-- 1401	18915
345.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,872727	2295 ---	-- --	2003 ---	-- --	2003 ---	-- 160	2163
346.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие	480	818,71 --- 450,57	361,65 --- 243,33	392981 --- 216274	173592 --- 116798	3115 --- --	279780 --- 53821	726582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346.1.			0,0252	12,096							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		3060			
347.				480	-144,38	-57,91	-69302	-27797	-2491	-49158	-127937
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-39014	-19507	--	-9477	
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
347.1.			0,02016	9,6768							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		2448			
348.				480	169,22	1,03	81224	494	--	55869	148061
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	80730	240	--	10967	
349.				0,48	22060	--	10589	--	10589	--	11436
	C121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	847	
350.				912	818,71	361,65	746664	329825	5919	531583	1380507
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	410920	221917	--	102260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350.1.			0,0252	22,9824							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		5815			
351.				912	18,05	7,24	16462	6603	593	11675	30388
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	9266	4633	--	2251	
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
351.1.			0,00252	2,29824							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		581			
352.				2,14776	742810,61	8833,81	1595379	18973	1424535	183570	1921265
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	151871	3697	--	142316	
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.			1	2,14776							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		1406669			
353.				2,14776	5772	--	12397	--	12397	--	13389
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	992	
		СП - 8%									
354.				912	169,22	1,03	154326	939	--	106152	281316
	Е11-09050 1-0301	-Болты с гайками и шайбами для крепления	болт		168,19	0,5	153387	456	--	20838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	листа. Установка НР - 69%; СП - 8%									
355.				0,2659392	633840	--	168563	--	168563	--	182048
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13485	
	прим.										
356.				24	1080,51	468,33	25932	11240	156	18625	48122
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	14536	7637	--	3565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
356.1.			0,0252	0,6048							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		153			
357.				24	166,24	66,68	3990	1600	79	2885	7425
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	2311	1123	--	550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
357.1.			0,0126	0,3024							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		77			
358.				0,00648	63779,78	1538,44	413	10	--	482	966
	Е11-07011 2-0101	-Конструкции. Усиление установкой каркасов	т арматуры		---	---	---	---	---	---	
					62241,34	752,06	403	5	--	72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0112 -0101 РСНБ РК 2015	сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%									
359.				0,00648	221991	--	1439	--	1439	--	1554
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 9,9н - 8 шт	т		--	--	--	--	--	115	
360.				32	15560,08	2354,82	497923	75354	26581	487289	1064029
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		12374,62	530,29	395988	16969	--	78817	
361.				22,48	6101,79	--	137168	--	137168	--	148141
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	10973	
362.				0,0768	687108	--	52770	--	52770	--	56992
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4222	
363.				0,032	16011	--	512	--	512	--	553
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	41	
364.				1,976	1630	--	3221	--	3221	--	3479
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
365.			0,5818184		2295	--	1335	--	1335	--	1442
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	107	
		СП - 8%									
366.			64		818,71	361,65	52397	23145	416	37304	96877
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	28836	15573	--	7176	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
366.1.			0,0252	1,6128							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		408			
367.			64		-144,38	-57,91	-9240	-3706	-332	-6554	-17058
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-5202	-2601	--	-1264	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
367.1.			0,02016	1,29024							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		326			
368.			64		169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка	шт		168,19	0,5	10764	32	--	1462	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
369.				0,064	22060	--	1412	--	1412	--	1525
	С121-1302-0503	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.		--	--	--	--	--	113	
	2113-0205-0703										
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
	прим.										
370.				192	818,71	361,65	157192	69436	1247	111912	290633
	Е11-46030-1-0101	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	86509	46719	--	21528	
	1146-0301-0101										
	РСНБ РК 2015										
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
370.1.			0,0252	4,8384							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		1224			
371.				192	18,05	7,24	3466	1390	125	2458	6398
	Е11-46030-1-0117	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	1951	975	--	474	
	1146-0301-0117										
	РСНБ РК 2015 К=2										
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
371.1.			0,00252	0,48384							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		122			
372.				0,8032	742810,61	8833,81	596625	7096	532734	68650	718497
	Е11-07010-7-0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1600/	тстальных элементов		70711,2	1721,39	56795	1383	--	53222	
	1107-0107-0103										
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
372.1.			1	0,8032							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		526053			
373.				0,8032	5772	--	4636	--	4636	--	5007
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	371	
		СП - 8%									
374.				192	169,22	1,03	32490	198	--	22348	59225
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		---	---	---	---	---	---	
					168,19	0,5	32292	96	--	4387	
		НР - 69%; СП - 8%									
375.				0,0559872	633840	--	35487	--	35487	--	38326
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2839	
		СП - 8%									
376.				32	1080,51	468,33	34576	14987	208	24834	64162
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	19381	10183	--	4753	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1.			0,0252	0,8064							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		204			
377.				32	166,24	66,68	5320	2134	104	3847	9900
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	3082	1498	--	733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 К=10	применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
377.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,4032		253		102			
378.	E11-07011-2-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00864	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	551 538	13 6	-- --	642 95	1289
379.	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 10,10н - 8 шт	т	0,00864	221991 --	-- --	1918 --	-- --	1918 --	-- 153	2071
380.	E11-07051-0-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	40	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	622403 494985	94193 21212	33225 --	609112 98521	1330036
381.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	61,44	6101,79 --	-- --	374894 --	-- --	374894 --	-- 29992	404886
382.	С121-0604-05-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без	т	0,2112	687108 --	-- --	145117 --	-- --	145117 --	-- 11609	156726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%									
383.	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,048	16011 ---	-- ---	769 ---	-- ---	769 ---	-- 61	830
384.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	3,458	1630 ---	-- ---	5637 ---	-- ---	5637 ---	-- 451	6088
385.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	1,163636	2295 ---	-- ---	2671 ---	-- ---	2671 ---	-- 214	2885
386.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	224	818,71 450,57	361,65 243,33	183391 100928	81010 54506	1453 --	130564 25116	339072
386.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	5,6448		253		1428			
387.	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм.	отверстие	224	-144,38 -81,28	-57,91 -40,64	-32341 -18207	-12971 -9103	-1163 --	-22940 -4423	-59704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
387.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	4,51584		253		1143			
388. E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015		-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	224	169,22 168,19	1,03 0,5	37905 37674	231 112	-- --	26072 5118	69096
389. С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.		-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.	0,224	22060 --	-- --	4941 --	-- --	4941 --	-- 395	5336
390. E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015		-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	320	818,71 450,57	361,65 243,33	261987 144182	115728 77866	2077 --	186520 35881	484388
390.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	8,064		253		2040			
391. E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2		-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм.	отверстие	320	18,05 10,16	7,24 5,08	5776 3251	2317 1626	208 --	4097 790	10662

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
391.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,8064		253		204			
392. Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015		-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,7536	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	559782 53288	6657 1297	499837 --	64411 49935	674128
392.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,7536		654947		493568			
393. Тех.часть табл.6 п.2		-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,7536	5772 --	-- --	4350 --	-- --	4350 --	-- 348	4698
394. Е11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015		-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	320	169,22 168,19	1,03 0,5	54150 53820	330 160	-- --	37246 7312	98708
395. С121-1302-01-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 прим.		-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8% Фрагмент 11,11н - 8 шт	т	0,093312	633840 --	-- --	59145 --	-- --	59145 --	-- 4732	63877
396. Е11-07051-0-0107		-Панели стеновые внутренние площадью до	шт. сборных	40	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	622403 494985	94193 21212	33225 --	609112 98521	1330036

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	конструкций								
397.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	44,08	6101,79	--	268967	--	268967	--	290484
					--	--	--	--	--	21517	
398.	С121-0604-0505-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,096	687108	--	65962	--	65962	--	71239
					--	--	--	--	--	5277	
399.	С121-0204-0102-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,048	16011	--	769	--	769	--	830
					--	--	--	--	--	61	
400.	С121-1005-0201-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	3,458	1630	--	5637	--	5637	--	6088
					--	--	--	--	--	451	
401.	С121-1005-0201-1828 2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	1,163636	2295	--	2671	--	2671	--	2885
					--	--	--	--	--	214	
402.	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм	отверстие	320	818,71	361,65	261987	115728	2077	186520	484388
					450,57	243,33	144182	77866	--	35881	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
402.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	8,064		253		2040			
403.				320	-144,38	-57,91	-46202	-18531	-1661	-32772	-85292
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-26010	-13005	--	-6318	
403.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	6,4512		253		1632			
404.				320	169,22	1,03	54150	330	--	37246	98708
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	53820	160	--	7312	
405.				0,32	22060	--	7059	--	7059	--	7624
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	565	
406.				16	1080,51	468,33	17288	7493	104	12417	32081
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной	отверстие		605,66	318,21	9691	5091	--	2376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
406.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4032		253		102			
407.	Е11-46030-1-0217-1146-0301-0217 РСНБ РК 2015 К=10	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	16	166,24 --- 96,3	66,68 --- 46,8	2660 --- 1541	1067 --- 749	52 --- --	1923 --- 367	4950
407.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,2016		253		51			
408.	Е11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,01296	63779,78 --- 62241,34	1538,44 --- 752,06	827 --- 807	20 --- 10	-- --- --	963 --- 143	1934
409.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 12,12н - 8 шт	т	0,01296	221991 --- --	-- --- --	2877 --- --	-- --- --	2877 --- --	-- --- 230	3107
410.	Е11-07051-0-0107-1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	16	15560,08 --- 12374,62	2354,82 --- 530,29	248961 --- 197994	37677 --- 8485	13290 --- --	243645 --- 39408	532014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
411.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	28,32	6101,79 ---	-- ---	172803 ---	-- ---	172803 ---	-- 13824	186627
412.	С121-0604-0505-1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0768	687108 ---	-- ---	52770 ---	-- ---	52770 ---	-- 4222	56992
413.	С121-0204-0104-2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,024	16011 ---	-- ---	384 ---	-- ---	384 ---	-- 31	415
414.	С121-1005-0201-1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	1,482	1630 ---	-- ---	2416 ---	-- ---	2416 ---	-- 193	2609
415.	С121-1005-0211-1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,5818184	2295 ---	-- ---	1335 ---	-- ---	1335 ---	-- 107	1442
416.	Е11-460301-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	64	818,71 --- 450,57	361,65 --- 243,33	52397 --- 28836	23145 --- 15573	416 --- --	37304 --- 7176	96877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.1.			0,0252	1,6128							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		408			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
417.				64	-144,38	-57,91	-9240	-3706	-332	-6554	-17058
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			-81,28	-40,64	-5202	-2601	--	-1264	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=16	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		исключать к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
417.1.			0,02016	1,29024							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		326			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
418.				64	169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	Е11-09050	-Анкер-клин. Установка	шт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301				168,19	0,5	10764	32	--	1462	
	1109-0501	НР - 69%; СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
419.				0,064	22060	--	1412	--	1412	--	1525
	С121-1302	-Анкер забиваемый	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0703	размерами 10(6) мм х 40			--	--	--	--	--	113	
	2113-0205	мм (АНКЕР КЛИН)									
	-0703										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
420.				160	818,71	361,65	130994	57864	1039	93260	242194
	Е11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.			450,57	243,33	72091	38933	--	17940	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(220) мм									
		диаметром 20(12) мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.1.			0,0252	4,032							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		1020			
С											
421.				160	18,05	7,24	2888	1159	103	2048	5331
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	1626	813	--	395	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
421.1.			0,00252	0,4032							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		102			
С											
422.				0,59296	742810,61	8833,81	440457	5238	393290	50681	530429
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1180/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	41929	1021	--	39291	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
422.1.			1	0,59296							
	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		388357			
С											
423.				0,59296	5772	--	3423	--	3423	--	3697
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	274	
		СП - 8%									
424.				320	169,22	1,03	54150	330	--	37246	98708
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	53820	160	--	7312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
425.				0,046656	633840	--	29572	--	29572	--	31938
	С121-1302-01-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	2366	
		СП - 8%									
	прим.	Фрагмент 13 - 2 шт									
426.				46	15560,08	2354,82	715764	108321	38210	700479	1529542
	Е11-07051-0-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	569233	24393	--	113299	
		НР - 118%; СП - 8%									
427.				76,3	6101,79	--	465567	--	465567	--	502812
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	37245	
		СП - 8%									
428.				0,204	687108	--	140170	--	140170	--	151384
	С121-0604-05-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	11214	
		СП - 8%									
429.				0,07	16011	--	1121	--	1121	--	1211
	С121-0204-01-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	90	
		СП - 8%									
430.				4,0755	1630	--	6643	--	6643	--	7174
	С121-1005-02-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	531	
		СП - 8%									
431.				0,290909	2295	--	668	--	668	--	721
	С121-1005-02-1828	Клей однокомпонентный из полиуретана для	шт.		--	--	--	--	--	53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)									
		СП - 8%									
432.				200	818,71	361,65	163742	72330	1298	116575	302743
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	90114	48666	--	22425	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
432.1.			0,0252	5,04							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		1275			
433.				200	-144,38	-57,91	-28876	-11582	-1038	-20483	-53307
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-16256	-8128	--	-3949	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
433.1.			0,02016	4,032							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		1020			
434.				200	169,22	1,03	33843	206	--	23279	61692
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка	шт		168,19	0,5	33638	100	--	4570	
		НР - 69%; СП - 8%									
435.				0,2	22060	--	4412	--	4412	--	4765
	C121-1302 05-0703	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40	1000 шт.		--	--	--	--	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015	мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8% прим.									
436.				352	818,71	361,65	288186	127301	2284	205172	532827
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	158601	85652	--	39469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
436.1.			0,0252	8,8704							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		2244			
437.				352	18,05	7,24	6354	2548	230	4506	11729
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	3576	1788	--	869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
437.1.			0,00252	0,88704							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		224			
438.				0,82896	742810,61	8833,81	615760	7323	549820	70852	741541
	E11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	58617	1427	--	54929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
438.1.			1	0,82896							
	130007	Закладные детали и	т			654947		542925			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
439.				0,82896	5772	--	4785	--	4785	--	5168
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	383	
		СП - 8%									
440.				352	169,22	1,03	59565	363	--	40971	108579
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	59202	176	--	8043	
		НР - 69%; СП - 8%									
441.				0,1026432	633840	--	65059	--	65059	--	70264
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	5205	
		СП - 8%									
442.				16	1080,51	468,33	17288	7493	104	12417	32081
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	9691	5091	--	2376	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
442.1.	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4032		253		102			
С											
443.				16	166,24	66,68	2660	1067	52	1923	4950
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных	отверстие		96,3	46,8	1541	749	--	367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
443.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,2016		253		51			
444.	Е11-07011-2-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	0,00432 т арматуры		63779,78 62241,34	1538,44 752,06	276 269	6 3	-- --	321 48	645
445.	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	0,00432 т		221991 --	-- --	959 --	-- --	959 --	-- 77	1036
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге Тенге		-- --	-- --	22173520 8760413	2764929 1370152	10648179 --	10464989 2611072	35249592

Стоимость общестроительных работ	Тенге	20168835	
Материалы	Тенге	5026363	
Всего заработная плата	Тенге		9314117
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	4427267	
Местные материалы	Тенге	8870	
Накладные расходы	Тенге	9901640	
Сметная прибыль	Тенге	2405630	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	32476105	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6739
Сметная заработная плата	Тенге		9314117
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2004685	
Всего заработная плата	Тенге		816448
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1185672	
Накладные расходы	Тенге	563349	
Сметная прибыль	Тенге	205442	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2773476	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		664
Сметная заработная плата	Тенге		816448
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге	35249581	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		7403

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					10130565			
		РАЗДЕЛ 12. Монтажные работы. Фрагменты на отметке 0,000									
		Фрагмент 1-1шт /КЖ-9/									
446.				0,55	8303,32	599,54	4567	330	615	3443	8651
	E11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3		6584,91	147,07	3622	81	--	641	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446.1.			19,24	10,582							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		466			
447.				0,539	17896	--	9646	--	9646	--	10418
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3		--	--	--	--	--	772	
		СП - 8%									
448.				0,8	509,52	0,1	408	--	244	152	605
	E11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		204,61	0,05	164	--	--	45	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
448.1.			0,187	0,1496							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		244			
449.				0,03454	51216,6	11462,16	1769	396	483	677	2642
	E11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций		25764,03	2661,46	890	92	--	196	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
449.1.			0,005	0,000173							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		82			
449.2.			0,004	0,000138							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		88			
449.3.			0,031	0,001071							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		235			
450.				0,03454	317388	--	10963	--	10963	--	11840
	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	877	
		СП - 8%									
451.				0,00073	49925,56	2721,3	36	2	--	32	73
	Е11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка	т		46781,89	887,72	34	1	--	5	
		НР - 91%; СП - 8%									
452.				8	118	--	944	--	944	--	1020
	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.		--	--	--	--	--	76	
		СП - 8%									
453.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
453.1.			0,0252	0,2016							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
454.				8	-90,24	-36,2	-722	-289	-27	-512	-1333
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-50,8	-25,4	-406	-203	--	-99	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
454.1.			0,0126	0,1008							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
		Фрагмент 2-2шт /КЖ-10/									
455.				1,16	8303,32	599,54	9632	696	1298	7262	18246
	E11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3		6584,91	147,07	7638	171	--	1352	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
455.1.			19,24	22,3184							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		982			
456.				1,1368	17896	--	20344	--	20344	--	21972
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3		--	--	--	--	--	1628	
		СП - 8%									
457.				1,6	509,52	0,1	815	--	488	305	1209
	E11-08030 1-0401 1108-0301	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		204,61	0,05	327	--	--	90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
457.1. С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,187 шт.	0,2992		1630		488			
458.	Е11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/ НР - 69%; СП - 8%	т конструк ций	0,06908	51216,6 --- 25764,03	11462,16 --- 2661,46	3538 --- 1780	792 --- 184	966 --- --	1355 --- 391	5284
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
458.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000345		473624		164			
458.2. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,004 т	0,000276		633840		175			
458.3. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,002141		219512		470			
459.	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,06908	317388 --- --	-- --- --	21925 --- --	-- --- --	21925 --- --	-- --- 1754	23679
460.	Е11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,00146	49925,56 --- 46781,89	2721,3 --- 887,72	73 --- 68	4 --- 1	1 --- --	63 --- 11	147
461.			16		118	--	1888	--	1888	--	2039

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	151	
462.				16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	7209	3893	--	1794	
462.1.			0,0252	0,4032							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		102			
463.				16	-90,24	-36,2	-1444	-579	-52	-1024	-2666
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-50,8	-25,4	-813	-406	--	-197	
463.1.			0,0126	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
		Фрагмент 3-4шт /КЖ-11/									
464.				2,6	8303,32	599,54	21589	1558	2910	16278	40896
	Е11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3		6584,91	147,07	17121	382	--	3029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 19	НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
464.1.	249731 С	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	19,24 кг	50,024		44		2201			
465.	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	2,548	17896	--	45599	--	45599	--	49247
					--	--	--	--	--	3648	
		СП - 8%									
466.	Е11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	3,2	509,52	0,1	1630	--	975	609	2418
					204,61	0,05	655	--	--	179	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,187 шт.	0,5984		1630		975			
467.	Е11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций	0,13816	51216,6	11462,16	7076	1584	1932	2710	10569
					25764,03	2661,46	3560	368	--	783	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
467.1.	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000691		473624		327			
467.2.	144746	Болты строительные с	0,004 т	0,000553		633840		350			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
467.3.			0,031	0,004283							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		940			
С											
468.				0,13816	317388	--	43850	--	43850	--	47358
	С121-0501	-Сталь листовая	т		---	---	---	---	---	---	
	04-0304	оцинкованная			--	--	--	--	--	3508	
	2105-0104	углеродистая толщиной									
	-0304	от 1,5 до 3 мм ГОСТ									
	РСНБ РК	14918-80									
	2015										
		СП - 8%									
469.				0,00292	49925,56	2721,3	146	8	1	127	294
	Е11-06030	-Болты анкерные.	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0404	Установка			46781,89	887,72	137	3	--	22	
	1106-0301										
	-0404	НР - 91%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
470.				32	118	--	3776	--	3776	--	4078
	С121-1302	-Анкерный болт стальной	шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0501	оцинкованный с рубашкой			--	--	--	--	--	302	
	2113-0205	под гайку М10х12х100									
	-0501	мм ГОСТ 28778-90									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
	прим.										
471.				32	818,71	361,65	26199	11573	208	18652	48439
	Е11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.			450,57	243,33	14418	7787	--	3588	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(100) мм									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
471.1.			0,0252	0,8064							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		204			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
472.				32	-90,24	-36,2	-2888	-1159	-103	-2048	-5331
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			-50,8	-25,4	-1626	-813	--	-395	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=10	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
472.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,4032		253		102			
473.		Фрагмент 4-5шт /КЖ-12/	3,25	8303,32	599,54	26986	1949	3636	20347	51120	
	Е11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		6584,91	147,07	21401	478	--	3787	
473.1. С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	19,24 кг	62,53		44		2751			
474.			3,185	17896	--	56999	--	56999	--	61559	
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	4560	
475.			5,75	509,52	0,1	2930	--	1754	1094	4346	
	Е11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м стыка		204,61	0,05	1176	--	--	322	
475.1. С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,187 шт.	1,07525		1630		1753			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
476.				0,1452	51216,6	11462,16	7437	1664	2032	2848	11108
	E11-09030-5-0305-1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций		25764,03	2661,46	3741	386	--	823	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
476.1.			0,005	0,000726							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		344			
476.2.			0,004	0,000581							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		368			
476.3.			0,031	0,004501							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		988			
477.				0,1452	317388	--	46085	--	46085	--	49772
	С121-0501-04-0304-2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	3687	
		СП - 8%									
478.				0,00365	49925,56	2721,3	182	10	1	158	368
	E11-06030-1-0404-1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка	т		46781,89	887,72	171	3	--	27	
		НР - 91%; СП - 8%									
479.				40	118	--	4720	--	4720	--	5098
	С121-1302-05-0501-2113-0205-0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.		--	--	--	--	--	378	
		СП - 8%									
480.				40	818,71	361,65	32748	14466	259	23315	60548
	E11-46030-1-0101-1146-0301-0101	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с	отверстие		450,57	243,33	18023	9733	--	4485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
480.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,008		253		255			
481.				40	-90,24	-36,2	-3610	-1448	-130	-2560	-6664
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-50,8	-25,4	-2032	-1016	--	-494	
481.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,504		253		128			
		Фрагмент 4/1-5шт /КЖ-13/									
482.				3,75	8303,32	599,54	31137	2249	4195	23478	58984
	E11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		6584,91	147,07	24693	552	--	4369	
482.1.	249731 С	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	19,24 кг	72,15		44		3175			
483.				3,675	17896	--	65768	--	65768	--	71029
	С121-0303 01-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона	м3		--	--	--	--	--	5261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТ121-030 301-0403	автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007									
		СП - 8%									
484.				5,75	509,52	0,1	2930	--	1754	1094	4346
	Е11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		204,61	0,05	1176	--	--	322	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
484.1.			0,187	1,07525							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		1753			
485.				0,16	51216,6	11462,16	8195	1834	2239	3138	12240
	Е11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций		25764,03	2661,46	4122	426	--	907	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
485.1.			0,005	0,0008							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		379			
485.2.			0,004	0,00064							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		406			
485.3.			0,031	0,00496							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		1089			
486.				0,16	317388	--	50782	--	50782	--	54845
	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	4063	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
487.				0,00365	49925,56	2721,3	182	10	1	158	368
	Е11-06030	-Болты анкерные.	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0404	Установка			46781,89	887,72	171	3	--	27	
	1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	НР - 91%; СП - 8%									
488.				40	118	--	4720	--	4720	--	5098
	С121-1302	-Анкерный болт стальной	шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0501	оцинкованный с рубашкой			--	--	--	--	--	378	
	2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90									
		СП - 8%									
489.				40	818,71	361,65	32748	14466	259	23315	60548
	Е11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.			450,57	243,33	18023	9733	--	4485	
	1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
489.1.			0,0252	1,008							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		255			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
490.				40	-90,24	-36,2	-3610	-1448	-130	-2560	-6664
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			-50,8	-25,4	-2032	-1016	--	-494	
	1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
490.1.			0,0126	0,504							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		128			
С		алмазные диаметром 20 мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 26339-84 Фрагмент 5-1шт /КЖ-14/									
491.				0,75	8303,32	599,54	6227	449	839	4696	11796
	Е11-08030-1-0303 1108-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3		6584,91	147,07	4939	110	--	874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
491.1.			19,24	14,43							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		635			
492.				0,735	17896	--	13154	--	13154	--	14206
	С121-0303-01-0403 СТ121-030 301-0403	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	1052	
493.				1,19	509,52	0,1	606	--	363	226	899
	Е11-08030-1-0401 1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной НР - 93%; СП - 8%	м стыка		204,61	0,05	243	--	--	67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
493.1.			0,187	0,22253							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		363			
494.				0,064	51216,6	11462,16	3278	733	896	1255	4896
	Е11-09030-5-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/ НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		25764,03	2661,46	1649	170	--	363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
494.1.			0,005	0,00032							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		152			
494.2.			0,004	0,000256							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		162			
494.3.			0,031	0,001984							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		436			
495.				0,064	317388	--	20313	--	20313	--	21938
	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1625	
496.				0,00145	49925,56	2721,3	72	4	--	63	146
	Е11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		46781,89	887,72	68	1	--	11	
497.				16	118	--	1888	--	1888	--	2039
	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	151	
498.				16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	7209	3893	--	1794	
498.1.			0,0252	0,4032							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
499.				16	-90,24	-36,2	-1444	-579	-52	-1024	-2666
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-50,8	-25,4	-813	-406	--	-197	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
499.1.			0,0126	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
500.				0,6	23509,49	9784,82	14106	5871	1232	8120	24004
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/	м3		11672,25	4438,84	7003	2663	--	1778	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
500.1.			0,26	0,156							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		892			
500.2.			2	1,2							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		340			
		Фрагмент 5/1-1шт /КЖ-15/									
501.				0,75	8303,32	599,54	6227	449	839	4696	11796
	Е11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3		6584,91	147,07	4939	110	--	874	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
501.1.			19,24	14,43							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК	кг			44		635			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1168-2006									
502.				0,735	17896	--	13154	--	13154	--	14206
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3		--	--	--	--	--	1052	
		СП - 8%									
503.				1,19	509,52	0,1	606	--	363	226	899
	Е11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		204,61	0,05	243	--	--	67	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
503.1.			0,187	0,22253							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		363			
504.				0,032	51216,6	11462,16	1639	367	448	628	2448
	Е11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций		25764,03	2661,46	824	85	--	181	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
504.1.			0,005	0,00016							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		76			
504.2.			0,004	0,000128							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		81			
504.3.			0,031	0,000992							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		218			
505.				0,032	317388	--	10156	--	10156	--	10969
	С121-0501 04-0304	-Сталь листовая оцинкованная	т		--	--	--	--	--	813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%									
506.				0,00073	49925,56	2721,3	36	2	--	32	73
	E11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		46781,89	887,72	34	1	--	5	
507.				8	118	--	944	--	944	--	1020
	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	76	
508.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
508.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
509.				8	-90,24	-36,2	-722	-289	-27	-512	-1333
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		-50,8	-25,4	-406	-203	--	-99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509.1.			0,0126	0,1008							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
С											
510.				0,6	23509,49	9784,82	14106	5871	1232	8120	24004
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	7003	2663	--	1778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
510.1.			0,26	0,156							
	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		892			
С											
510.2.			2	1,2							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		340			
С											
		Фрагмент 6-4шт /КЖ-16/									
511.				3,8	23509,49	9784,82	89336	37183	7798	51427	152024
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	44355	16868	--	11261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
511.1.			0,26	0,988							
	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		5648			
С											
511.2.			2	7,6							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		2151			
С											
		Фрагмент 6/1-1шт /КЖ-17/									
512.				0,48	23509,49	9784,82	11285	4697	985	6496	19203
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	5603	2131	--	1422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
512.1.			0,26	0,1248							
	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		713			
С											
512.2.			2	0,96							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ	м3			283		272			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5583-78									
		Фрагмент 7-2шт /КЖ-18/									
513.				0,4	23509,49	9784,82	9404	3914	821	5413	16003
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	4669	1776	--	1185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
513.1.			0,26	0,104							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		595			
513.2.			2	0,8							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		226			
		Фрагмент 8-1шт /КЖ-19/									
514.				0,3	23509,49	9784,82	7053	2936	615	4060	12002
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	3502	1332	--	889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
514.1.			0,26	0,078							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		446			
514.2.			2	0,6							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		170			
		Фрагмент 8/1-3шт /КЖ-20/									
515.				0,9	23509,49	9784,82	21159	8806	1848	12180	36006
	Е11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	10505	3995	--	2667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
515.1.			0,26	0,234							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		1338			
515.2.			2	1,8							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		509			
		Фрагмент 9-3шт /КЖ-21/									
516.				1,5	23509,49	9784,82	35264	14677	3079	20300	60009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46040 1-0402 1146-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Перегородки монолитные железобетонные. Разборка /ДЕМОНТАЖ Ж/Б СТЕНЫ/ НР - 84%; СП - 8%	м3		11672,25	4438,84	17508	6658	--	4445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
516.1.			0,26	0,39							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		2230			
516.2.			2	3							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		849			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге		--	--	915833	151119	495016	296286	1309088
			Тенге		--	--	269698	76564	--	96972	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				882901				
Материалы			Тенге				38407				
Всего заработная плата			Тенге					327985			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				447618				
Накладные расходы			Тенге				283675				
Сметная прибыль			Тенге				93328				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1259904				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								260
Сметная заработная плата			Тенге					327985			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				32932				
Материалы			Тенге				8994				
Всего заработная плата			Тенге					18277			
Накладные расходы			Тенге				12611				
Сметная прибыль			Тенге				3644				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				49187				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								13
Сметная заработная плата			Тенге					18277			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				1309091				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								273
Сметная заработная плата			Тенге					346262			

РАЗДЕЛ 13. Монтажные работы. Пожарная лестница Пл-1 (КЖ22-КЖ24)

517.				4,7532	30069,01	14375,8	142924	68331	10656	57340	216285
	E11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		13451,38	4031,79	63937	19164	--	16021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.1.			0,0004	0,001901							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		900			
125.2.			0,7	3,32724							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		942			
125.3.			0,0001	0,000475							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		886			
125.4.			0,00031	0,001473							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		724			
125.5.			0,0006	0,002852							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		1642			
125.6.			0,00194	0,009221							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		3799			
518.			4,7532	3576,75	636,24	17001	3024	1357	8714	27772	
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	2655,14	1,67	12620	8	--	2057		
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
518.1.			0,0013	0,006179							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		1356			
519.			3,45552	298006	--	1029766	--	1029766	--	1112147	
	С121-0502 06-0804 2105-0206 -0804 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86	т	--	--	--	--	--	82381		
		СП - 8%									
520.			1,29768	498029	--	646282	--	646282	--	697985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т		---	---	---	---	---	51703	
521.				2,35116	51819,29	24855,76	121835	58440	15025	43855	178945
	Е11-09030 1-0301 1109-0301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		20572,7	6459,9	48370	15188	--	13255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
521.1.	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,004 т	0,009405		473624		4454			
521.2.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,006583		633840		4173			
521.3.	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0034 т	0,007994		211187		1688			
521.4.	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,004561		412028		1879			
522.				2,35116	15566,77	2394,32	36600	5630	4283	18422	59424
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т		11350,5	5,01	26687	12	--	4402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
522.1.	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,019515		219512		4284			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
523.				2,35116	498088	--	1171085	--	1171085	--	1264772
	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Профиль,угловая сталь/	т		--	--	--	--	--	93687	
		СП - 8%									
524.				3,03648	88174,34	33198,24	267740	100806	36246	112216	410353
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	конструкций		43039,33	10520,13	130688	31944	--	30396	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
524.1.			0,0134	0,040689							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		25790			
524.2.			0,004	0,012146							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		2666			
524.3.			0,00194	0,005891							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		2427			
525.				0,85806	282046	--	242012	--	242012	--	261373
	С121-0501 11-0112 2105-0111 -0112 РСНБ РК 2015	-Лист стальной просечно-вытяжной ПВ-506, толщиной 5 мм из углеродистой стали /Площадки,ступени/	т		--	--	--	--	--	19361	
		СП - 8%									
526.				0,858	506797	--	434832	--	434832	--	469619
	С121-0602 08-0401 2106-0208 -0401 РСНБ РК 2015	-Косоуры	т		--	--	--	--	--	34787	
		СП - 8%									
527.				1,32042	582138	--	768667	--	768667	--	830160
	С121-0602	-Ограждение лестничных	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%			--	--	--	--	--	61493	
528.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т	3,03528	5772	--	17520	--	17520	--	18922
					--	--	--	--	--	1402	
		СП - 8%									
529.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	294,08436	167,39	4,3	49228	1265	30255	12354	66509
					60,21	0,67	17708	197	--	4927	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
529.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,052935	503480		26652			
530.		Фундамент под косоуры		9,072	1657,66	--	15038	--	--	10828	27935
	Е11-01020 5-0406 1101-0205 -0406 РСНБ РК 2015	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		1657,66	--	15038	--	--	2069	
		НР - 72%; СП - 8%									
531.	Е11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием лишнего грунта по месту. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,072	908,85	--	8245	--	--	5936	15316
					908,85	--	8245	--	--	1135	
		НР - 72%; СП - 8%									
532.	Е11-06010 1-0101 1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,336	20217,75	1383,99	6793	465	5840	537	7916
					1453,14	303	488	102	--	586	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
532.1.	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,34272	15341		5258			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
533.				1,05	24384,5	799,25	25604	840	19389	5167	33233
	Е11-06020 1-0104 1106-0201 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		5118,59	289,22	5375	304	--	2462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
533.1.			1,015	1,06575							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		17767			
534.				0,00792	229089	--	1814	--	1814	--	1959
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	145	
535.				0,02952	221991	--	6553	--	6553	--	7077
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	524	
536.				0,0102	936443,68	1653,38	9552	17	6681	2604	13129
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		279843,3	709,09	2854	7	--	972	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
536.1.			1	0,0102							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		6680			
537.				7,8	921,52	24,66	7188	192	4493	2352	10303
	Е11-08010	-Стены, фундаменты.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сти слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	поверхно		320,84	3,34	2503	26	--	763	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
537.1.			2,4	18,72							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			224		4193			
		Фундамент под стойки-8шт на одну лестницу. Количество лестниц-3шт									
538.				81,12	1914,45	--	155300	--	--	111816	288486
					---	---	---	---	---	---	
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1914,45	--	155300	--	--	21369	
		НР - 72%; СП - 8%									
539.				81,12	908,85	--	73726	--	--	53082	136953
					---	---	---	---	---	---	
	Е11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием лишнего грунта по месту. Группа грунтов 1	м3 грунта		908,85	--	73726	--	--	10145	
		НР - 72%; СП - 8%									
540.				1,536	20217,75	1383,99	31054	2125	26697	2455	36189
					---	---	---	---	---	---	
	Е11-06010 1-0101 1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1453,14	303	2232	465	--	2681	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
540.1.			1,02	1,56672							
С	100489	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3			15341		24035			
541.				7,92	24384,5	799,25	193125	6330	146256	38975	250668
					---	---	---	---	---	---	
	Е11-06020 1-0104 1106-0201 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		5118,59	289,22	40539	2291	--	18568	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131.1.			1,015	8,0388							
	100533	Бетон тяжелый класса В15	м3			16671		134015			
С		ГОСТ 7473-2010									
542.				0,09984	247823	--	24743	--	24743	--	26722
	С121-0503	-Сетки арматурные	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	09-0303	сварные из арматурной			--	--	--	--	--	1979	
	2105-0309	стали А-III (А400),									
	-0303	диаметром от 6 до 40 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 23279-2012									
	2015										
		СП - 8%									
543.				0,108	229089	--	24742	--	24742	--	26721
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-3001	горячекатаная гладкая			--	--	--	--	--	1979	
	2105-0301	класса А-I (А240)									
	-3001	диаметром от 6 до 12 мм									
	РСНБ РК	СТ РК 2591-2014									
	2015										
		СП - 8%									
544.				0,25632	221991	--	56901	--	56901	--	61453
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-3201	горячекатаная			--	--	--	--	--	4552	
	2105-0301	периодического профиля									
	-3201	класса А-III (А400)									
	РСНБ РК	диаметром от 6 до 12 мм									
	2015	СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
545.				0,29664	630630,75	2824	187070	837	69406	106641	317208
	Е11-06030	-Болты анкерные.	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0401	Установка в готовые			393834,75	1215,24	116827	360	--	23497	
	1106-0301	гнезда с заделкой									
	-0401	длиной до 1 м									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
545.1.			1	0,29664							
	145198	Анкерные детали из	т			233972		69405			
С		прямых или гнутых									
		круглых стержней с									
		резьбой (в комплекте с									
		шайбами и гайками или									
		без них), поставляемые									
		отдельно									
546.				8,64	989,27	7,22	8547	63	3447	4605	14204
	Е11-06030	-Подливка раствора М100	м2		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0201	толщиной 20(30) мм.			582,98	2,75	5037	24	--	1052	
	1106-0301	Устройство									
	-0201										
	РСНБ РК	НР - 91%; СП - 8%									
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
546.1.			0,0204	0,176256							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		2822			
547.				8,64	350,66	3,33	3030	29	1562	1320	4698
	Е11-06030 1-0202 1106-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Подливка раствора М100. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины (с 20мм до 30мм) НР - 91%; СП - 8%	м2		166,57	1,29	1439	11	--	348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
547.1.			0,0102	0,088128							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		1411			
548.				3,12	19998,79	987,27	62396	3080	53369	8360	76417
	Е11-07011 2-0201 1107-0112 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-База колонны. Замоноличивание из бетона В15 НР - 118%; СП - 8%	м3 бетона в деле		1906,24	364,55	5947	1137	--	5661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
548.1.			1,02	3,1824							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		53054			
549.				83,52	921,52	24,66	76965	2060	48109	25180	110317
	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		320,84	3,34	26796	279	--	8172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
549.1.			2,4	200,448							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			224		44900			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге		--	--	5923878	253534	4907988	632759	7081170
			Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	762356	71519	--	524531	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2316912				
		Материалы	Тенге				415503				
		Всего заработная плата	Тенге					485257			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1404051				
		Накладные расходы	Тенге				392212				
		Сметная прибыль	Тенге				216730				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2925854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								445
		Сметная заработная плата	Тенге					485257			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3606966				
		Материалы	Тенге				67568				
		Всего заработная плата	Тенге					348618			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3020866				
		Накладные расходы	Тенге				240547				
		Сметная прибыль	Тенге				307801				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4155314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								246
		Сметная заработная плата	Тенге					348618			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				7081168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								691
		Сметная заработная плата	Тенге					833875			

РАЗДЕЛ 14. Монтажные работы. Парапет и чердак (КЖ25)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
550.				0,2075514	49925,56	2721,3	10362	565	87	9003	20915
	Е11-06030	-Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании АНКЕР А-1	т		46781,89	887,72	9710	184	--	1549	
	1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015										
		НР - 91%; СП - 8%									
551.				0,04928	228206	--	11246	--	11246	--	12146
	С121-0503 01-3002 2105-0301 -3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	900	
		СП - 8%									
552.				0,06016	654947	--	39402	--	39402	--	42554
	С121-0604 05-1403 2106-0405 -1403 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	3152	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
553.				0,0031302	633840	--	1984	--	1984	--	2143
	С121-1302	-Болты строительные с	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0901	гайками и шайбами ГОСТ			--	--	--	--	--	159	
	2113-0201	1759.0-87									
	-0901										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
554.				12,85	35401,96	5981	454915	76856	230908	148109	651266
	Е11-06070	-Пояса в опалубке.	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0201	Устройство			11451,41	1214,5	147151	15606	--	48242	
	1106-0701										
	-0201	НР - 91%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554.1.			1,015	13,04275							
	100511	Бетон тяжелый класса	м3			15779		205802			
С		В12,5 ГОСТ 7473-2010									
555.				0,48375	229089	--	110822	--	110822	--	119688
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3001	горячекатаная гладкая			--	--	--	--	--	8866	
	2105-0301	класса А-I (А240)									
	-3001	диаметром от 6 до 12 мм									
	РСНБ РК	СТ РК 2591-2014									
	2015										
		СП - 8%									
556.				1,31186	221991	--	291221	--	291221	--	314519
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3201	горячекатаная			--	--	--	--	--	23298	
	2105-0301	периодического профиля									
	-3201	класса А-III (А400)									
	РСНБ РК	диаметром от 6 до 12 мм									
	2015	СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
557.				1,18456	213014	--	252328	--	252328	--	272514
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3202	горячекатаная			--	--	--	--	--	20186	
	2105-0301	периодического профиля									
	-3202	класса А-III (А400)									
	РСНБ РК	диаметром от 14 до 32									
	2015	мм СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
558.				5,75	34027,74	6527	195660	37531	105450	55057	270774
	Е11-06050	-Монолитные сердечники	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0109	из бетона В15.			9161,53	1360,61	52679	7824	--	20057	
	1106-0501	Устройство									
	-0109										
	РСНБ РК	НР - 91%; СП - 8%									
	2015										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
558.1.			1,015	5,83625							
	100533	Бетон тяжелый класса В15	м3			16671		97296			
С		ГОСТ 7473-2010									
559.				0,046	229089	--	10538	--	10538	--	11381
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-3001	горячекатаная гладкая			--	--	--	--	--	843	
	2105-0301	класса А-I (А240)									
	-3001	диаметром от 6 до 12 мм									
	РСНБ РК	СТ РК 2591-2014									
	2015										
		СП - 8%									
560.				0,2208	221991	--	49016	--	49016	--	52937
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-3201	горячекатаная			--	--	--	--	--	3921	
	2105-0301	периодического профиля									
	-3201	класса А-III (А400)									
	РСНБ РК	диаметром от 6 до 12 мм									
	2015	СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
561.				0,47736	66995,72	3360,1	31981	1604	1751	19951	56086
	Е11-09060	-Лотки, решетки, затворы	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0102	из полосовой и	конструк		59967,21	604,04	28626	288	--	4155	
	1109-0601	тонколистовой стали.	ций								
	-0102	Монтаж									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 69%; СП - 8%									
		Изм. и доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
561.1.			0,0033	0,001575							
	144746	Болты строительные с	т			633840		998			
С		гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
561.2.			1,5	0,71604							
	146649	Кислород технический	м3			283		203			
С		газообразный ГОСТ 5583-78									
561.3.			0,0014	0,000668							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46	т			219512		147			
С		ГОСТ 9466-75									
562.				0,47736	763202	--	364322	--	364322	--	393468
	С121-0604	-Переплеты оконные,	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	05-0701	нестандартные,			--	--	--	--	--	29146	
	2106-0405	жалюзийные и защитные									
	-0701	решетки из									
	РСНБ РК	горячекатаных,									
	2015	холодногнутых профилей									
		и труб									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
563.				31,72	167,39	4,3	5310	136	3264	1333	7174
	E11-13030-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2		60,21	0,67	1910	21	--	531	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 18 К=2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
563.1.			0,00018	0,00571							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		2875			
564.				0,28	388305,64	2809,54	108726	787	86418	20249	139293
	E11-08020-1-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг-1	т металлических изделий		76859,1	902,47	21521	253	--	10318	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
564.1.			1	0,28							
С	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т			308637		86418			
565.				0,0418	79668,64	2809,54	3330	118	--	3023	6861
	E11-08020-1-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		76859,1	902,47	3213	38	--	508	
		НР - 93%; СП - 8%									
566.				0,0418	229089	--	9576	--	9576	--	10342
	С121-0503-01-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	766	
		СП - 8%									
567.				55,45	25750,59	1985,46	1427870	110094	906652	406209	1980806
	E11-08020-1-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7414,31	462,77	411124	25661	--	146726	
		НР - 93%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 19										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
567.1.			0,24	13,308							
С	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3			16010		213061			
567.2.			0,38	21,071							
С	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.			32914		693531			
568.					-336,72		-49135		--		-102416
	E11-08020	-Кладка из кирпича.	145,9210526			--		--		-45695	
	1-0601 1108-0201 -0601 РСНБ РК 2015	Расшивка швов НР - 93%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)		-336,72	--	-49135	--	--	-7586	
569.				101,5	51,9	6,36	5268	646	218	4199	10225
	E11-10010 4-0301 1110-0104 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Доски ходовые. Укладка НР - 90%; СП - 8%	м ходов		43,39	2,58	4404	262	--	757	
570.				1,218	25051	--	30512	--	30512	--	32953
	С121-0702 03-0404 2107-0203 -0404 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	2441	
		СП - 8%									
571.				0,609	35717	--	21752	--	21752	--	23492
	С121-0702 01-0401 2107-0201 -0401 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	1740	
		СП - 8%									
572.				1,827	8540,07	52,3	15603	96	10913	4172	21357
	E11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	4594	42	--	1582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
572.1.			9,8	17,9046							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		10743			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге		--	--	3402609	228433	2538380	625610	4350478
			Тенге		--	--	635797	50179	--	322257	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2966904				
	Материалы		Тенге				1343912				
	Всего заработная плата		Тенге					657062			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				788995				
	Накладные расходы		Тенге				605659				
	Сметная прибыль		Тенге				285804				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3858367				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								545
	Сметная заработная плата		Тенге					657062			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				435705				
	Материалы		Тенге				1751				
	Всего заработная плата		Тенге					28914			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				403724				
	Накладные расходы		Тенге				19951				
	Сметная прибыль		Тенге				36453				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				492109				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								26
	Сметная заработная плата		Тенге					28914			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				4350476				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								571
	Сметная заработная плата		Тенге					685976			

РАЗДЕЛ 15. Монтажные работы. Навес корридора (КЖ26)

573.			10,16862	105026,67	26957,98	1067976	274126	25449	581185	1781094
	Е11-09030 2-0301 1109-0302 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /Металлические конструкции навеса/	т конструкций	75565,93	7267,03	768401	73896	--	131933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
573.1.			0,00044	0,004474							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		2836			
573.2.			1,2	12,202344							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		3453			
573.3.			0,0001	0,001017							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		1895			
573.4.			0,00031	0,003152							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		1549			
573.5.			0,0006	0,006101							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		3512			
573.6.			0,00194	0,019727							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		8128			
574.				10,16862	15566,77	2394,32	158293	24347	18527	79674	257005
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	115419	51	--	19037	
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
574.1.			0,0083	0,0844							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		18527			
575.				10,16862	498088	--	5064868	--	5064868	--	5470057
	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Профиль/	т		--	--	--	--	--	405189	
		СП - 8%									
576.				294,88998	167,39	4,3	49363	1268	30338	12388	66691
	Е11-13030	-Поверхности	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%			60,21	0,67	17757	198	--	4940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
576.1. С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,05308		503480		26725			
577.				0,2145	936443,68	1653,38	200867	355	140486	54762	276080
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		279843,3	709,09	60026	152	--	20450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
577.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,2145		654947		140486			
578.				124	3233,39	17,61	400940	2183	243655	143208	587680
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1250,82	4,51	155102	559	--	43532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
578.1. С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,7068		340077		240366			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге		--	--	6942307	302279	5523323	871217	8438607
			Тенге		--	--	1116705	74856	--	625081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				651170				
		Материалы	Тенге				414479				
		Всего заработная плата	Тенге					233794			
		Накладные расходы	Тенге				210358				
		Сметная прибыль	Тенге				68922				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				930450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					233794			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6291137				
		Материалы	Тенге				43977				
		Всего заработная плата	Тенге					957767			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5064868				
		Накладные расходы	Тенге				660859				
		Сметная прибыль	Тенге				556159				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7508155				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								759
		Сметная заработная плата	Тенге					957767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				8438605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								961
		Сметная заработная плата	Тенге					1191561			

РАЗДЕЛ 16. Монтажные работы. Кровля (КЖ30)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
579.			221	354,71	15,69	78390	3467	54411	19658	105892	
	Е11-12010-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /шириной 1 м/ НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	92,82	3,87	20512	855	--	7844		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
579.1.			1,1	243,1							
	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2			162	39382				
С											
579.2.			0,5	110,5							
	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг			136	15028				
С											
580.			1165	1009,27	65,48	1175802	76284	388982	670092	1993566	
	Е11-12010-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	609,9	15,3	710536	17824	--	147672		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
580.1.			2,01	2341,65							
	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг			136	318464				
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
581.				119,995	30605	--	3672447	--	3672447	--	3966243
	С121-1101-02-0107 2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3		--	--	--	--	--	293796	
		СП - 8%									
582.				1165	731,03	128,64	851647	149865	397056	315096	1260082
	Е11-12010-1-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(30) мм. Устройство	м2 стяжки		261,57	32,42	304726	37769	--	93339	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
582.1.			0,0153	17,8245							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		285388			
583.				1165	287,93	28,47	335438	33168	285389	23590	387751
	Е11-12010-1-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки		14,49	7,52	16881	8761	--	28722	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
583.1.			0,0153	17,8245							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		285388			
584.				3,3552	17589,46	1749,92	59016	5871	106	50554	118336
	Е11-06030-1-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		15807,9	749,67	53039	2515	--	8766	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
584.1.			0,28	0,939456							
С	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			113		106			
585.				3,3552	308637	--	1035539	--	1035539	--	1118382
	С121-0503	-Сетки арматурные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012			--	--	--	--	--	82843	
		СП - 8%									
586.				9,297	100106,89	1302,71	930694	12112	658537	239075	1263350
	E11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		27970,88	601,65	260045	5594	--	93581	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
586.1.			0,93	8,64621							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		484931			
586.2.			7,5	69,7275							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		73353			
587.				9,297	8540,07	52,3	79397	486	55535	21231	108678
	E11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	23376	213	--	8050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
587.1.			9,8	91,1106							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		54666			
588.				21,1916	100939,92	1777,76	2139078	37674	1528889	529107	2881639
	E11-10010 5-0101 1110-0105 -0101	-Стропила. Установка с изготовлением НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструк		27016,15	725,8	572515	15381	--	213455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		ции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
588.1.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,805281		216652		174466			
588.2.	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,16 м3	3,390656		53018		179766			
588.3.	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,83 м3	17,589028		58102		1021958			
589.	С121-1004 01-1001 2110-0401 -1001 РСНБ РК 2015	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 СП - 8%	м2	154,35	227	--	35037	--	35037	--	37840
					--	--	--	--	--	2803	
590.	Е11-10011 4-0401 1110-0114 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Прогоны из досок. Укладка по фермам + коньковый брус НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	6,663	85935,98	1655,65	572591	11032	428453	124048	752370
					19976,88	709,09	133106	4725	--	55731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
590.1.	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	1,01 м3	6,72963		58102		391005			
591.	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	27,8546	8989,58	72,21	250401	2011	219881	26460	299010
					1023,48	31,99	28509	891	--	22149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 10	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
591.1.	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,186626		1148499		214340			
592.	E11-12010-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная /ТАК/. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	1525	108,51	15,69	165472	23927	--	135651	325213
					92,82	3,87	141545	5902	--	24090	
593.	C121-1308 10-0103 2113-0810-0103 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ СП - 8%	м2	1677,5	104	--	174460	--	174460	--	188417
					--	--	--	--	--	13957	
594.	E11-12010-1 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	1525	5055,89	125,52	7710227	191418	4097050	3196660	11779438
					2243,78	34,67	3421759	52872	--	872551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
594.1.	134871 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	1,106 м2	1686,65		2116		3568951			
594.2.	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,000106 т	0,16165		1588650		256805			
595.	C121-0702 03-0209 2107-0203-0209 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	18,01	49031	--	883048	--	883048	--	953692
					--	--	--	--	--	70644	
596.				1525	313,65	3,35	478315	5108	414053	55284	576287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-10011-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		38,79	1,49	59154	2272	--	42688	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
596.1. С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,35075		1148499		402836			
597.	С121-0503 01-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 (СКРУТКА) СП - 8%	т	0,08602	234182 --	-- --	20144 --	-- --	20144 --	-- 1612	21756
598.	Е11-07010 7-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	-Накладки арматурные стыковые. Установка ЕРШ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,06	528748,74 281520	16353,06 1788,24	31725 16891	981 107	13853 --	20058 4143	55926
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
598.1. С	279852	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	1 т	0,06		213014		12781			
599.	Е11-07010 7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Соединительный элемент МС-1,МС-2,МС-3) НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,5376	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	399335 38014	4749 925	356572 --	45949 35623	480907
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
599.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с	1 т	0,5376		654947		352100			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
600.	С121-1001 02-0106 2110-0102 -0106 РСНБ РК 2015 прим.	-J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м	225	927	--	208575	--	208575	--	225261
					--	--	--	--	--	16686	
601.	С121-1001 02-0106 2110-0102 -0106 РСНБ РК 2015 прим.	-Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м	230	927	--	213210	--	213210	--	230267
					--	--	--	--	--	17057	
602.	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	3,41	100106,89	1302,71	341364	4443	241540	87689	463377
					27970,88	601,65	95381	2052	--	34324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
602.1.	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,93 м3	3,1713		56086		177866			
602.2.	286119 С	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	7,5 кг	25,575		1052		26905			
603.	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	3,41	8540,07	52,3	29122	178	20370	7787	39862
					2514,41	22,92	8574	78	--	2953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
603.1.			9,8	33,418							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		20051			
604.				34,5	924,45	36,02	31893	1242	461	27715	64377
	Е11-10010 2-0204 1110-0102 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Устройство фронтонов ЛОБОВАЯ ДОСКА НР - 90%; СП - 8%	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		875,06	17,55	30190	605	--	4769	
605.				0,6555	51728	--	33908	--	33908	--	36621
	С121-0702 03-0202 2107-0203 -0202 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2713	
606.				34,5	925,85	3,01	31942	104	5897	20793	56954
	Е11-15040 3-0301 1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ОКРАСКА ЛОБОВОЙ ДОСКИ НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		751,9	1,48	25941	51	--	4219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
606.1.			0,091	3,1395							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		1758			
606.2.			0,258	8,901							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		4077			
607.				87	1160	--	100920	--	100920	--	108994
	С121-1001 02-0112 2110-0102 -0112 РСНБ РК	-Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	8074	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
608.				3	765	--	2295	--	2295	--	2479
	С121-1001 02-0302 2110-0102 -0302 РСНБ РК 2015	-Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.		--	--	--	--	--	184	
		СП - 8%									
609.				87	32	--	2784	--	2784	--	3007
	С121-1308 09-1304 2113-0809 -1304 РСНБ РК 2015	-Лента уплотнительная	м		--	--	--	--	--	223	
		СП - 8%									
610.				92	1270,43	7,04	116880	647	1079	87680	220925
	Е11-34010 8-0711 1134-0108 -0711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Сайдинг. Облицовка	м2 поверхности		1251,67	2,34	115154	215	--	16365	
		НР - 76%; СП - 8%									
611.				92	1344	--	123648	--	123648	--	133540
	С122-0301 01-0401 2203-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012	м2		--	--	--	--	--	9892	
		СП - 8%									
612.				200	2453,44	1916,81	490688	383362	12180	165779	708984
	Е11-12010 1-2001 1112-0101 -2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство /Снегостопорная планка/	м планки		475,73	425,24	95146	85048	--	52517	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
612.1.			0,025	5							
С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.			761		3805			
612.2.			0,039468	7,8936							
С	290060	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ	кг			1061		8375			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1147-80									
613.				200	1002	--	200400	--	200400	--	216432
	С121-1001 02-0114 2110-0102 -0114 РСНБ РК 2015	-Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	16032	
		СП - 8%									
614.				0,7	88174,34	33198,24	61722	23239	8355	25869	94599
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением /переходные мостики/. Монтаж	т конструкций		43039,33	10520,13	30128	7364	--	7007	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
614.1.			0,0134	0,00938							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		5945			
614.2.			0,004	0,0028							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		615			
614.3.			0,00194	0,001358							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		560			
615.				0,7	499795	--	349856	--	349856	--	377845
	С121-0603 04-0701 2106-0304 -0701 РСНБ РК 2015	-Переходные мостики, площадки прямоугольные	т		--	--	--	--	--	27989	
		СП - 8%									
616.				20,3	1014,99	1,3	20604	26	2707	14307	37704
	Е11-15040 3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		880,34	0,64	17871	13	--	2793	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
616.1.			0,246	4,9938							
	278579	Краска масляная, готовая	кг			458		2287			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 Ограждение кровли (КЖ-31)									
617.				154	117,45	30,06	18087	4629	1075	12521	33057
	Е11-12010 1-1201 1112-0101 -1201 РСНБ РК 2015	-Кровли. Ограждение НР - 92%; СП - 8%	м огражден ия		80,41	7,97	12383	1227	--	2449	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
617.1.			0,0052	0,8008							
	147674	Резина прессованная	кг			1143		915			
С											
618.				0,6417	498029	--	319585	--	319585	--	345152
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т		--	--	--	--	--	25567	
619.				0,19003	221991	--	42185	--	42185	--	45560
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3375	
620.				0,06944	633840	--	44014	--	44014	--	47535
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3521	
621.				26,13393	1014,99	1,3	26526	34	3485	18419	48540
	Е11-15040 3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашива емой поверхно сти		880,34	0,64	23007	17	--	3596	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
621.1.			0,246	6,428947							
	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15	кг			458		2944			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10503-71 Слуховое окно -8шт (КЖ32,КЖ33)									
622.				8	9345,3	1064,85	74762	8519	3651	59548	145054
	Е11-10010 6-0101 1110-0106 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство НР - 90%; СП - 8%	слуховое окно		7824,05	446,46	62592	3572	--	10745	
623.				2,424	50389	--	122143	--	122143	--	131914
	С121-0702 03-0305 2107-0203 -0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	9771	
624.				2,424	8989,58	72,21	21791	175	19135	2303	26021
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1023,48	31,99	2481	78	--	1927	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
624.1.			0,0067	0,016241							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		18653			
625.				0,496	25051	--	12425	--	12425	--	13419
	С121-0702 01-0301 2107-0201 -0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	994	
626.				0,496	8540,07	52,3	4236	26	2963	1133	5798
	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	1247	11	--	429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
626.1.			9,8	4,8608							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		2916			
627.				0,344	50389	--	17334	--	17334	--	18721
	С121-0702 03-0304 2107-0203 -0304 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1387	
		СП - 8%									
628.				11,52	925,85	3,01	10666	35	1969	6943	19018
	Е11-15040 3-0301 1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ПОДШИВКА	м2 окрашиваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					751,9	1,48	8662	17	--	1409	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
628.1.			0,091	1,04832							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		587			
628.2.			0,258	2,97216							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		1361			
629.				46,48	4712,22	125,52	219024	5834	122927	84525	327833
	Е11-12010 1-0706 1112-0101 -0706 РСНБ РК 2015	-Окна слуховые.Устройство покрытия металлочерепицей	м2 кровли		---	---	---	---	---	---	
					1941,98	34,67	90263	1611	--	24284	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
629.1.			1,106	51,40688							
С	134871	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2			2116		108777			
629.2.			0,000106	0,004927							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		7827			
629.3.			0,0004	0,018592							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			340077		6323			
630.				46,48	313,65	3,35	14578	155	12620	1685	17564
	Е11-10011-5-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		38,79	1,49	1803	69	--	1301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
630.1.			0,00023	0,01069							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		12278			
631.				37,2	1294,95	17,61	48172	655	986	42962	98425
	Е11-12010 1-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1250,82	4,51	46531	168	--	7291	
632.				37,2	2453	--	91252	--	91252	--	98552
	С121-1001 05-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	-Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	7300	
633.				16	503	--	8048	--	8048	--	8692
	С121-0904 04-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	-Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	644	
634.				16	295	--	4720	--	4720	--	5098
	С121-1302 11-0501 2113-0211-0501 РСНБ РК	-Петля накладная СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
635.	2015			8	827	--	6616	--	6616	--	7145
	С121-1308 14-2211 2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	529	
636.				1,6	1463,29	23,34	2341	37	1653	530	3101
	Е11-15050 1-0105 1115-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм /Остекление оконным стеклом слуховых окон/ НР - 80%; СП - 8%	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		---	---	---	---	---	---	
					406,64	7,52	651	12	--	230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
636.1.			0,87	1,392							
С	146344	Стекло листовое, толщина 3 мм ГОСТ 111-2014	м2			1056		1470			
637.				0,13088	87375	33198,24	11436	4345	1458	4837	17575
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					43039,33	10520,13	5633	1377	--	1302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
637.1.			0,0134	0,001754							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		1112			
637.2.			0,004	0,000524							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		115			
638.				0,13088	582138	--	76190	--	76190	--	82285
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6095	
639.				3,79552	301,89	1,3	1146	5	567	461	1736
	Е11-15040 3-1002 1115-0403 -1002 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					151,27	0,64	574	2	--	129	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
639.1.			0,273	1,036177							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		475			
		Водосточная система (КЖ31)									
640.				176	1683,07	113,15	296221	19914	8418	251522	591563
	Е11-12010 1-0707 1112-0101 -0707 РСНБ РК 2015	-Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб		1522,09	31,28	267889	5505	--	43819	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
640.1.			0,000112	0,019712							
С	127728	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т			310359		6118			
640.2.			0,039	6,864							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг			335		2299			
641.				159	1512	--	240408	--	240408	--	259641
	С121-1003 02-0101 2110-0302 -0101 РСНБ РК 2015	-Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м		--	--	--	--	--	19233	
		СП - 8%									
642.				64	955	--	61120	--	61120	--	66010
	С121-1003 02-0110 2110-0302 -0110 РСНБ РК 2015	-Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.		--	--	--	--	--	4890	
		СП - 8%									
643.				6	3913	--	23478	--	23478	--	25356
	С121-1003 02-0105 2110-0302 -0105 РСНБ РК	-Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием	шт.		--	--	--	--	--	1878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	круглого сечения диаметром 125 мм									
		СП - 8%									
644.	С121-1003 02-0106 2110-0302 -0106 РСНБ РК 2015	-Угол внутренний желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	2	3946	--	7892	--	7892	--	8523
					--	--	--	--	--	631	
		СП - 8%									
645.	С121-1003 02-0107 2110-0302 -0107 РСНБ РК 2015	-Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	320	757	--	242240	--	242240	--	261619
					--	--	--	--	--	19379	
		СП - 8%									
646.	С121-1003 02-0104 2110-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	16	1833	--	29328	--	29328	--	31674
					--	--	--	--	--	2346	
		СП - 8%									
647.	С121-1003 02-0102 2110-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	176	2005	--	352880	--	352880	--	381110
					--	--	--	--	--	28230	
		СП - 8%									
648.	С121-1003 02-0103 2110-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Труба соединительная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	128	1839	--	235392	--	235392	--	254223
					--	--	--	--	--	18831	
		СП - 8%									
649.	С121-1003 02-0108 2110-0302	-Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический	шт.	160	1010	--	161600	--	161600	--	174528
					--	--	--	--	--	12928	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0108 РСНБ РК 2015	оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм СП - 8%									
650.	С121-1003 02-0103 2110-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	32	1839 ---	-- ---	58848 ---	-- ---	58848 ---	-- ---	63556 4708
651.	С121-1003 02-0111 2110-0302 -0111 РСНБ РК 2015	-Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	16	2121 ---	-- ---	33936 ---	-- ---	33936 ---	-- ---	36651 2715
		Пожарная лестница с ограждением ПЛ-1 (КЖ34)									
652.	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,41168	87375 ---	33198,24 43039,33	35971 ---	13667 10520,13	4586 ---	15214 ---	55280 4095
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
652.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0134 т	0,005517		633840		3497			
652.2.	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,001647		219512		361			
653.	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т	0,41168	582138 ---	-- ---	239655 ---	-- ---	239655 ---	-- ---	258827 19172
654.	Е11-15040 3-1002 1115-0403 -1002 РСНБ РК	-Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	11,93872	301,89 ---	1,3 151,27	3604 ---	16 0,64	1782 ---	1451 ---	5459 404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
654.1.			0,273	3,259271							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		1493			
655.				0,0182	936443,68	1653,38	17043	30	11920	4647	23425
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		279843,3	709,09	5093	13	--	1735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
655.1.			1	0,0182							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		11920			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге		--	--	26674907	1029470	18878111	6418833	35741243
			Тенге		--	--	6767326	270050	--	2647503	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	25572444	
Материалы	Тенге	9376153	
Всего заработная плата	Тенге		6970825
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8494226	
Накладные расходы	Тенге	6372913	
Сметная прибыль	Тенге	2555632	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	34500989	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		5994
Сметная заработная плата	Тенге		6970825
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1102463	
Материалы	Тенге	14399	
Всего заработная плата	Тенге		66551
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	993334	
Накладные расходы	Тенге	45920	
Сметная прибыль	Тенге	91871	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1240254	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		48
Сметная заработная плата	Тенге		66551
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге	35741243	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6042
		Сметная заработная плата	Тенге					7037376			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								196388041
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				44054343				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				8284031				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					3428848			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				87564978				
		Перевозка грузов	Тенге				78241				
		Накладные расходы	Тенге				41859178				
		Сметная прибыль	Тенге				14547255				

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	36652,2562 4876	1201,95 -	- -	- -	44054334
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	2449,33555 506	1399,91 -	- -	- -	(3428843)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	44054334
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	104С	3105-0601-0104 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	44,25	8576 -	- -	1910 84517,5	379488
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	91,12984575	4550 -	- -	1337 121840,6	414641
5	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	34,3675	178 -	- -	- -	6117
6	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	2,233602	1404 -	- -	- -	3136
7	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	151,09639406	351 -	- -	- -	53035
8	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	16,18169125	45 -	- -	- -	728
9	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	484,6654125	17 -	- -	- -	8239
10	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	4,85558924	24	-	-	117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	521С	2015 3403-0302-0301 РСНБ РК	Дрели электрические	маш.-ч	41,3784327	- 15	- -	- -	621
12	660С	2015 3106-0102-0102 РСНБ РК	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	771,556354 2	- 2826	- -	- 1337	2180418
13	694С	2015 3105-0101-0103 РСНБ РК	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1,0248	- 6410	- -	1031570,8 5 1337	6569
14	697С	2015 3105-0101-0101 РСНБ РК	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	2,9208	- 4262	- -	1370,16 1337	12448
15	698С	2015 3105-0101-0102 РСНБ РК	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	266,084411 8	- 6086	- -	3905,11 1337	1619390
16	715С	2015 3105-0202-0303 РСНБ РК	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,774734	- 6249	- -	355754,86 1598	4841
17	762С	2015 3105-0102-0102 РСНБ РК	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	52,0381926 5	- 4989	- -	1238,02 1910	259619
18	783С	2015 3105-0104-0101 РСНБ РК	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	29,9450255 8	- 4449	- -	99392,95 1598	133225
19	786С	2015 3105-0104-0102 РСНБ РК	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	59,8639090 5	- 6098	- -	47852,15 1598	365050
20	790С	2015 3105-0104-0302 РСНБ РК	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,76353875	- 6098	- -	95662,53 1598	4656
21	976С	2015 3105-0402-0302 РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	55,081	- 65	- -	1220,13 -	3580
22	979С	2015 3105-0402-0305 РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	2,46078	- 261	- -	- -	642
23	1010С	2015 3103-0205-0201 РСНБ РК	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	33,8709	- 1315	- -	- 1119	44540
24	1015С	2015 3103-0305-0901 РСНБ РК	Термос 100 л	маш.-ч	40,9725	- 26	- -	37901,54 -	1065
25	1023С	2015 3105-0102-0105 РСНБ РК	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,55765108	- 9079	- -	- 2282	14142
26	1044С	2015 3105-0402-0301 РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	55,4976537	- 29	- -	3554,56 -	1609
27	1146С	2015 3403-0202-0201 РСНБ РК	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,3922611	- 33	- -	- -	13
28	1147С	2015 3403-0202-	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,52659561	- 30	- -	- -	166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0101 РСНБ РК 2015				-	-	-	
29	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1538,7918274	55	-	-	84634
30	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,7125	61	-	-	226
31	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,1092395	95	-	-	580
32	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	85,927625	731	-	-	62813
33	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,51975	1018	-	-	529
34	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	3,3071875	14	-	-	46
35	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	148,67928345	2205	-	1119	327838
36	1732С	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	777,82	1905	-	166372,121337	1481747
37	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	17,1610175	164	-	1039945,34	2814
38	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	386,48729759	200	-	-	77297
39	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	145,983373	16	-	-	2336
40	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	13,28006551	217	-	-	2882
41	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	18,2093125	90	-	-	1639
42	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	249,51520819	2735	-	1337	682424
43	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,36341725	3687	-	333601,831337	8714
44	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	10,37102358	152	-	3159,89	1576
45	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	114,30176542	27	-	-	3086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	9,375	220 -	- -	- -	2062
47	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	2,33928	47 -	- -	- -	110
48	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	309,4358531	19 -	- -	- -	5879
49	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,87925	124 -	- -	- -	357
50	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	96,299165	152 -	- -	- -	14637
51	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, руч-ной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	54,923875	30 -	- -	- -	1648
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				3428860,14	8283973

Строительные материалы и конструкции

52	100299С	2101-0302-0402 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	28,76632	10006 -	- -	- -	287836
53	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	58,543616	2868 -	- -	- -	167903
54	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,01045937	4715 -	- -	- -	49
55	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	75,330672	14759 -	12196 -	- -	1111805
56	100489С	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,90944	15341 -	12768 -	- -	29293
57	100511С	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	13,04275	15779 -	13196 -	- -	205802
58	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	18,1232	16671 -	14071 -	- -	302132
59	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	36,685154	16011 -	13592 -	- -	587366
60	102637М	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	4,03725	16967 -	14530 -	- -	68500
61	102637С	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	78,203961	16967 -	14530 -	- -	1326887

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	13,308	16010 --	13692 --	- -	213061
63	102671С	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	19525 --	16956 --	- -	12886
64	102682С	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	5,540068	19401 --	16834 --	- -	107483
65	102685С	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	18,02172	19103 --	16542 --	- -	344269
66	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	21,071	32914 --	29936 --	- -	693531
67	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,015609	132176 --	128986 --	- -	2063
68	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	2,43492	216652 --	211906 --	- -	527530
69	127728С	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,174987	310359 --	303775 --	- -	54309
70	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,864	335 --	328 --	- -	2299
71	128061С	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	27,69456	105 --	103 --	- -	2908
72	128064С	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,939456	113 --	110 --	- -	106
73	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	129,230505 52	70 --	68 --	- -	9046
74	128112С	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	35,64	1358 --	1329 --	- -	48399
75	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,43527212	4801 --	4706 --	- -	2090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	129692С	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,32042	582138 - -	577206 - -	- - -	768667
77	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	7,84122	654947 - -	649473 - -	- - -	5135584
78	130010С	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1,7256	687108 - -	681395 - -	- - -	1185674
79	130852С	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0,43139712	474895 - -	470762 - -	- - -	204868
80	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,51636	498088 - -	493782 - -	- - -	257193
81	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,02095443	473624 - -	469500 - -	- - -	9925
82	131034С	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	2,00706	498029 - -	493724 - -	- - -	999574
83	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0662512	63603 - -	61700 - -	- - -	4214
84	131541С	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,42090752	53018 - -	51323 - -	- - -	181370
85	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	13,684206	56086 - -	54331 - -	- - -	767492
86	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,515656	25051 - -	23904 - -	- - -	12918
87	131551С	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0177618	25051 - -	23904 - -	- - -	445
88	131555С	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,609	35717 - -	34372 - -	- - -	21752
89	131578С	2107-0203-	Доски обрезные хвойных пород дли-	м3	24,318658	58102	56307	-	1412963

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0105 РСНБ РК 2015	ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86			-	-	-	
90	131585С	2107-0203-0201 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,7	54169 -	52451 -	- -	37918
91	131586С	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,6555	51728 -	50058 -	- -	33908
92	131587С	2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,09	54979 -	53245 -	- -	4948
93	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,72164	54851 -	53120 -	- -	94434
94	131593С	2107-0203-0209 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	18,01	49031 -	47414 -	- -	883048
95	131598С	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,028308	45767 -	44214 -	- -	1296
96	131599С	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,344	50389 -	48745 -	- -	17334
97	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,860818	50389 -	48745 -	- -	144154
98	131610С	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,218	25051 -	23904 -	- -	30512
99	131630С	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05688	30776 -	29517 -	- -	1751
100	131633С	2107-0204-0205 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01725	38676 -	37262 -	- -	667
101	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,13347	19314 -	18280 -	- -	2578
102	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сор-	м3	0,0738536	16445 -	15467 -	- -	1215

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			та ГОСТ 8486-86						
103	131797С	2107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Драань штукатурная, длиной от 800 мм до 1000 мм, шириной от 19 мм до 22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,1728	3973 -	3817 -	- -	687
104	133184С	2108-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухсноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	17,252928	125 -	122 -	- -	2157
105	133835С	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	425,602	13924 -	13615 -	- -	5926082
106	133845С	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	61,682	22668 -	22188 -	- -	1398208
107	133858С	2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	306,204	19215 -	18802 -	- -	5883710
108	133934С	2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	45,36	25111 -	24612 -	- -	1139035
109	133944С	2109-0202-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	39,336	28818 -	28227 -	- -	1133585
110	134103С	2109-0205-0203 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	288,92	1464 -	1432 -	- -	422979
111	134871С	2110-0101-0401 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1738,05688	2116 -	2070 -	- -	3677728
112	134911С	2110-0102-0112 РСНБ РК 2015	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	87	1160 -	1137 -	- -	100920
113	134913С	2110-0102-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	200	1002 -	981 -	- -	200400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	135535С	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	294,36	162 --	157 --	- --	47686
115	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	173,70315	227 --	222 --	- --	39431
116	135565С	2110-0401-1404 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	77,28	99 --	96 --	- --	7651
117	135676С	2110-0403-1303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	37,95	876 --	855 --	- --	33244
118	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	147,7072	766 --	750 --	- --	113144
119	135836С	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2452,15	136 --	132 --	- --	333492
120	135861С	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	723,38645	576 --	564 --	- --	416671
121	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	229,068	224 --	218 --	- --	51311
122	135927С	2110-0502-1401 РСНБ РК 2015	Замазка оконная на олифе	т	0,000688	242361 --	236695 --	- --	167
123	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1064,13946	1630 --	1597 --	- --	1734547
124	136010С	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	123,955	30605 --	29636 --	- --	3793643
125	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00429	21952 --	20623 --	- --	94
126	144523С	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0132	22300 --	21007 --	- --	294
127	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,0789768	18524 --	17305 --	- --	1463
128	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0121412	25223 --	23814 --	- --	306
129	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,33264	23014 --	21488 --	- --	7655
130	144636С	2113-0104-	Битумы нефтяные строительные ГОСТ	т	0,0146112	158132	154333	-	2310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0103 РСНБ РК 2015	6617-76 марки БН 90/10			-	-	-	
131	144663С	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,004158	137018	133516	-	570
132	144669С	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	1,919746	115254	112179	-	221258
133	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,16667087	633840	620463	-	105643
134	144766С	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	17,123232	314	307	-	5377
135	145198С	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,29664	233972	228592	-	69405
136	145749С	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	145,1304	14	14	-	2032
137	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	10,85072	348	340	-	3776
138	145980С	2113-0209-0303 РСНБ РК 2015	Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,3024	324	317	-	98
139	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,16951838	1588650	1556586	-	269305
140	146044С	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	16	295	289	-	4720
141	146096С	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,065628	228649	223091	-	15006
142	146344С	2113-0508-0102 РСНБ РК 2015	Стекло листовое, толщина 3 мм ГОСТ 111-2014	м2	1,392	1056	1027	-	1470
143	146345С	2113-0508-0103 РСНБ РК 2015	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2014	м2	1,217304	1419	1380	-	1727
144	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	7,7038	5717	5603	-	44043
145	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	85,9330646	283	259	-	24319
146	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	8,00085524	146	141	-	1168
147	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,6976168	54680	52647	-	38146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0942478	71327	68968	-	6722
						-	-	-	
149	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,14742742	74732	72181	-	11018
						-	-	-	
150	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,57068952	1148499	1124894	-	655436
						-	-	-	
151	147019С	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	45,5675	302	295	-	13761
						-	-	-	
152	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	32,94246153	90	87	-	2965
						-	-	-	
153	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,558597	6931	6792	-	3872
						-	-	-	
154	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00232766	1863677	1826336	-	4338
						-	-	-	
155	147090С	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	3,96	575	563	-	2277
						-	-	-	
156	147099С	2113-0804-1303 РСНБ РК 2015	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	0,585684	418	409	-	245
						-	-	-	
157	147202С	2113-0810-0103 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1677,5	104	101	-	174460
						-	-	-	
158	147267С	2113-0812-0513 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	89,8632	253	248	-	22735
						-	-	-	
159	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	45,6510568	170	167	-	7761
						-	-	-	
160	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06215456	211187	206114	-	13126
						-	-	-	
161	147339С	2113-0812-1037 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0048	223271	217960	-	1072
						-	-	-	
162	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,15282524	219512	214275	-	33547
						-	-	-	
163	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,4762552	207965	202955	-	99044
						-	-	-	
164	147502С	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	8	827	811	-	6616
						-	-	-	
165	147626С	2113-0816-1501 РСНБ РК	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,099746	21265	20848	-	23386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
166	147674С	2015 2113-0816-2305 РСНБ РК	Резина прессованная	кг	0,8008	- 1143	- 1119	- -	915
167	147697С	2015 2113-0816-2701 РСНБ РК	Смола каменноугольная	т	0,03443526	- 80159	- 77655	- -	2760
168	147780С	2015 2113-0816-3417 РСНБ РК	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1155,68	- 10	- 9	- -	11557
169	149219С	2015 2204-0101-0502 РСНБ РК	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00721574	- 491397	- 480189	- -	3546
170	149237С	2015 2204-0101-9902 РСНБ РК	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02923402	- 706831	- 691474	- -	20664
171	149365С	2015 2204-0601-0201 РСНБ РК	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,484614	- 57873	- 55806	- -	28046
172	149372С	2015 2204-0601-0501 РСНБ РК	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,01787007	- 437496	- 427420	- -	7818
173	149375С	2015 2204-0601-0602 РСНБ РК	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,01396595	- 575639	- 562854	- -	8039
174	149394С	2015 2204-0603-0107 РСНБ РК	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,75721179	- 756	- 740	- -	1328
175	149395С	2015 2204-0603-0108 РСНБ РК	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	48,2726802	- 560	- 548	- -	27033
176	149589С	2015 2204-0802-0101 РСНБ РК	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,9989641	- 211478	- 205833	- -	634215
177	149732С	2015 2205-0101-0302 РСНБ РК	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	20100,6819 2	- 88	- 85	- -	1768860
178	149905С	2015 2205-0107-0101 РСНБ РК	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	280,7472	- 78	- 76	- -	21898
179	149999С	2015 2206-0101-9901 РСНБ РК	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1391,2086	- 2823	- 2765	- -	3927382
180	248314С	2015 2107-0101-9901 РСНБ РК	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,061893	- 57193	- 55270	- -	3540
181	248324С	2015 2107-0201-0207 РСНБ РК	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02450152	- 55217	- 53479	- -	1353
182	248379С	2015 2107-0510-0201 РСНБ РК	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,11093069	- 31995	- 30799	- -	3549
		2015				-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
183	248387С	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	8,23599	3142	2813	-	25877
						-	-	-	
184	248500С	2110-0102-0302 РСНБ РК 2015	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	3	765	750	-	2295
						-	-	-	
185	248637С	2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	666,972	228	222	-	152070
						-	-	-	
186	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,233513	268	268	-	1671
						-	-	-	
187	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	189,825402	25	25	-	4746
						-	-	-	
188	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,08970561	605474	592809	-	54314
						-	-	-	
189	249436С	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	5	761	745	-	3805
						-	-	-	
190	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2412,1097	88	85	-	212266
						-	-	-	
191	249489С	2204-0501-0402 РСНБ РК 2015	Лаки меламинные МЛ-248 для паркетных полов ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,856	1398	1369	-	16575
						-	-	-	
192	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4158	453	443	-	188
						-	-	-	
193	249623С	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	2429,0736	40	38	-	97163
						-	-	-	
194	249624С	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	2455,5971	59	57	-	144880
						-	-	-	
195	249627С	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	6672,7	55	53	-	366998
						-	-	-	
196	249697С	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	238,8009	64	62	-	15283
						-	-	-	
197	249731С	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	246,4644	44	42	-	10844
						-	-	-	
198	249765С	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	812,343	211	206	-	171404
						-	-	-	
199	268274С	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	41,9071488	3333	3238	-	139677
						-	-	-	
200	271953С	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	40	500	496	-	20000
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
201	271954С	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	20	3580 --	3552 --	- --	71600
202	271962С	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	16	503 --	500 --	- --	8048
203	271970С	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	20	3495 --	3469 --	- --	69900
204	271979С	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	37,2	2453 --	2400 --	- --	91252
205	272109С	2204-0802-0302 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	283,14	445 --	435 --	- --	125997
206	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	153,566	600 --	587 --	- --	92140
207	274388С	2106-0208-0401 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	0,858	506797 --	502426 --	- --	434832
208	274414С	2106-0304-0701 РСНБ РК 2015	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,7	499795 --	495476 --	- --	349856
209	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	18,3028	914 --	870 --	- --	16729
210	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	99,1952262	458 --	448 --	- --	45431
211	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	1,7431436	340077 --	332781 --	- --	592803
212	279798С	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,64298	317388 --	310567 --	- --	204074
213	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,04317793	412028 --	403321 --	- --	17791
214	279840С	2105-0206-0804 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86	т	3,45552	298006 --	291535 --	- --	1029766
215	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68747	229089 --	223969 --	- --	157492
216	279846С	2105-0301-3002 РСНБ РК	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет-	т	0,04928	228206	223104	-	11246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014			-	-	-	
217	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,06145	221991	217011	-	457623
						-	-	-	
218	279852С	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,24456	213014	208210	-	265109
						-	-	-	
219	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,6352	308637	301847	-	1121957
						-	-	-	
220	279862С	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,09984	247823	242259	-	24743
						-	-	-	
221	279916С	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	715,2214	1173	1148	-	838955
						-	-	-	
222	279954С	2110-0302-0101 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	159	1512	1480	-	240408
						-	-	-	
223	279955С	2110-0302-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	176	2005	1962	-	352880
						-	-	-	
224	279956С	2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	32	1839	1803	-	58848
						-	-	-	
225	279957С	2110-0302-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	16	1833	1797	-	29328
						-	-	-	
226	279958С	2110-0302-0105 РСНБ РК 2015	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	6	3913	3836	-	23478
						-	-	-	
227	279959С	2110-0302-0106 РСНБ РК 2015	Угол внутренний желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	2	3946	3868	-	7892
						-	-	-	
228	279960С	2110-0302-0107 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	320	757	742	-	242240
						-	-	-	
229	279961С	2110-0302-0108 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	160	1010	990	-	161600
						-	-	-	
230	279963С	2110-0302-0110 РСНБ РК 2015	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	64	955	936	-	61120
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
231	279964С	2110-0302-0111 РСНБ РК 2015	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	16	2121	2079	-	33936
						-	-	-	
232	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1573,613121	228	222	-	358784
						-	-	-	
233	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	100,1025	1052	1030	-	105308
						-	-	-	
234	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	272,72681464	326	319	-	88909
						-	-	-	
235	287749С	2109-0402-0503 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	33,18	21760	21537	-	721997
						-	-	-	
236	287772С	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	610,32	1470	1425	-	897170
						-	-	-	
237	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,11487903	503480	491626	-	57839
						-	-	-	
238	287792С	2206-0301-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	299,985	3717	3620	-	1115044
						-	-	-	
239	287794С	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	274,533	2240	2179	-	614954
						-	-	-	
240	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	7,8936	1061	1039	-	8375
						-	-	-	
241	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	1,104	977	957	-	1079
						-	-	-	
242		ТПрайс-лист	Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с замком и на тросике	шт	102	3187,5	-	-	325125
						-	-	-	
243		ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2	618,96	6101,79	-	-	3776764
						-	-	-	
244		СТ121-030301-0403	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	12,5538	17896	-	-	224663
						-	-	-	
245		2105-0111-0112 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВ-506, толщиной 5 мм из углеродистой стали /Площадки,ступени/	т	0,85806	282046	275918	-	242012
						-	-	-	
246		2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 (СКРУТКА)	т	0,08602	234182	228963	-	20144
						-	-	-	
247		2105-0308-	Сетки стальные плетеные одинарные	м2	723,925	506	495	-	366306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0125 РСНБ РК 2015	без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 45Х45			-	-	-	
248		2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,54256	582138 -	577206 -	- -	315845
249		2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,47736	763202 -	756817 -	- -	364322
250		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Профиль,угловая сталь/	т	2,35116	498088 -	493782 -	- -	1171085
251		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Профиль/	т	10,16862	498088 -	493782 -	- -	5064868
252		2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	225	927 -	907 -	- -	208575
253		2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	230	927 -	907 -	- -	213210
254		2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ	м2	30,6915	2453 -	2400 -	- -	75286
255		2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	Труба соединительная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	128	1839 -	1803 -	- -	235392
256		2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.	7,8545444	2295 -	2250 -	- -	18026
257		2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т	0,746496	633840 -	620463 -	- -	473159
258		2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.	160	118 -	116 -	- -	18880
259		2113-0205-0703 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.	2,12	22060 -	21607 -	- -	46767
260		2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная	м	87	32 -	31 -	- -	2784
261		2205-0109-0201 РСНБ РК 2015	Теплоизоляционный раствор СКАВЕР толщ.120мм	м3	75,54	38589 -	37496 -	- -	2915013
262		ТТех.часть	Облицовка шпоном	м2	57	1415	-	-	80655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
263		ТТех.часть табл.6 п.2	Доплата за марку стали С245	т	10,03584	5772	-	-	57927
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	82020895
			Конструкции заводского изготовления						
264		2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	30,24	20159	19753	-	609608
						-	-	-	
265		2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 30-12 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	21,6	20159	19753	-	435434
						-	-	-	
266		2109-0102-0804 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-12 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	5,04	24173	23688	-	121832
						-	-	-	
267		2109-0202-0501 РСНБ РК 2015	ПЕРЕГОРОДКИ	м2	147,6	28818	28227	-	4253537
						-	-	-	
268		2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012	м2	92	1344	1312	-	123648
						-	-	-	
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	5544059
			Транспортные расходы						
269		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	206,987	281	-	281	58163
						-	-	58163,35	
270		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	206,987	97	-	97	20078
						-	-	20077,74	
		Всего транспортные расходы		тенге				78241,09	78241

Составил Путрина С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89040'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-2'Электрооборудование и электроосвещение /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/'ЭОМ'Альбом №7'в ценах на 3 квартал 2020 г.*
3 Р Силовое электрооборудование*
4 Ц13-080304-0304'1+1+1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
5 51-080401-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
6 51-080401-0507'1''Распределительная панель ВРУ-1-49-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
7 ТПрайс-лист ТОО "Сабиум Энерджи" стр.6(=14)(Н27=1,2)'1'87100:1,12'Устройство автоматического включения резерва "ЯАВР3-50-2"'комплект*
8 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
9 С123-070501-1014'2''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
10 Ц13-080103-0201'6''Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования'шт.*
11 С123-070503-0612'6''Трансформаторы тока Т-0,66 200/5А ГОСТ 7746-2015'шт.*
12 Ц13-080304-0304'2''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-1, ЩС-2/'шт.*
13 С123-070201-0208'2''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
14 Ц13-080303-0602'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'2'13911:1,12.1,02'Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 50А'шт*
16 Ц13-080303-0601'44''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
17 С123-070204-0301'44''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
18 Ц13-080103-1701'0,3.2''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования'м*
19 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'2'1182:1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1'шт*
20 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-3/'шт.*
21 С123-070201-0207'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
22 Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
23 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'13911:1,12.1,02'Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 32А'шт*
24 Ц13-080303-0601'8+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
25 С123-070204-0301'8''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
26 С123-070204-0745'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
27 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования'м*
28 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1'шт*
29 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-4/'шт.*
30 С123-070201-0208'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
31 Ц13-080303-0602'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
32 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'13911:1,12.1,02'Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 80А'шт*
33 С123-070204-0748'3''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
34 Ц13-080303-0601'5+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
35 С123-070204-0745'5''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
36 С123-070204-0301'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
37 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования'м*
38 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1'шт*
39 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-5/'шт.*

40 С123-070201-0206'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 'шт.*
41 Ц13-080303-0601'1+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
42 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'13911:1,12.1,02'Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 25А'шт*
43 С123-070204-0301'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
44 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования'м*
45 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1'шт*
46 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩВ-1/'шт.*
47 С123-070201-0206'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 'шт.*
48 Ц13-080303-0601'1+14''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
49 С123-070204-0745'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
50 С123-070204-0713'14''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
51 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования'м*
52 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1'шт*
53 Ц13-080305-0109'32+11''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
54 С123-070220-0504'32''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE142, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013' шт.*
55 С123-070220-0512'11''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE152, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
56 Ц13-080305-0110'56''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
57 С123-070220-0504'56''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE148, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013' шт.*
58 С123-080306-0105'99''Коробка монтажная модели К-201'шт.*
59 Ц13-080201-0901'1796+61+259+110''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
60 С123-060144-0504'1796.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
61 С123-060144-0903'61.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 'км*
62 С123-060144-0904'259.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
63 С123-060144-0708'110.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
64 Ц13-080201-0902'44''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах 'м кабеля*
65 С123-060144-0709'44.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
66 Ц13-080201-0903'44''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах 'м кабеля*
67 С123-060144-0711'10.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х50 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
68 Ц13-080206-1901'1857''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
69 С123-011305-0103'1857''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
70 Ц13-080206-1902'271+54''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
71 С123-011305-0104'271''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
72 С123-011305-0105'54''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
73 Р Электроосвещение*
74 Ц13-080304-0304'2''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩО-1, ЩО-2/'шт.*
75 С123-070201-0119'2''Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
76 Ц13-080303-0601'2+20''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
77 С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
78 С123-070204-0713'20''Выключатель автоматический ВА47-2

9 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12 014'шт.*
79 Ц13-080103-1701'0,3.2''Шина сборная - одна полоса в фа зе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Мо нтаж оборудования'м*
80 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1+1'1182 :1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8x12мм 14/1'шт*
81 Ц13-080304-0304'2''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установ ка /ЩО-3, ЩО-4/'шт.*
82 С123-070201-0116'2''Щиты распределительные навесные мо дели ЩРВ-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-20 01'шт.*
83 Ц13-080303-0601'2+12''Автомат одно-, двух-, трехполюсн ый на ток до 25 А. Установка на конструкции на сте не или колонне'шт.*
84 С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-120 14'шт.*
85 С123-070204-0713'12''Выключатель автоматический ВА47-2 9 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12 014'шт.*
86 Ц13-080103-1701'0,3.2''Шина сборная - одна полоса в фа зе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Мо нтаж оборудования'м*
87 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1+1'1182 :1,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8x12мм 14/1'шт*
88 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установ ка /ЩО-5/'шт.*
89 С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные мо дели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-20 01'шт.*
90 Ц13-080303-0601'1+12''Автомат одно-, двух-, трехполюсн ый на ток до 25 А. Установка на конструкции на сте не или колонне'шт.*
91 С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-120 14'шт.*
92 С123-070204-0713'12''Выключатель автоматический ВА47-2 9 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12 014'шт.*
93 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе , медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монт аж оборудования'м*
94 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1 ,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8x12мм 14/1'шт*
95 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установ ка /ЩО-6/'шт.*
96 С123-070201-0116'1''Щиты распределительные навесные мо дели ЩРВ-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-20 01'шт.*
97 Ц13-080303-0601'1+5''Автомат одно-, двух-, трехполюсны й на ток до 25 А. Установка на конструкции на стен е или колонне'шт.*
98 С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-120 14'шт.*
99 С123-070204-0713'5''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-120 14'шт.*
100 Ц13-080103-1701'0,3''Шина сборная - одна полоса в фазе , медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монт аж оборудования'м*
101 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'1182:1 ,12.1,02'Шины алюминиевые N и PE 8x12мм 14/1'шт*
102 Е11-210401-0506(РС264117)(РС264222)'144+21+13''Светиль ники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на п одвесках (штангах), количество ламп до 2. Установк а'шт.*
103 С123-070102-1340'144''Светильники для люминесцентных л амп, тип ЛПО 46-2x36-014 Luxe (OPL/S-2x36) ГОСТ 17 677-82'шт.*
104 С123-070102-1337'21''Светильники для люминесцентных ла мп, тип ЛПО 46-2x18-701 Norma (OPL/S-2x18) ГОСТ 17 677-82'шт.*
105 С123-070102-1801'13''Светильники для люминесцентных ла мп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82'шт.*
106 Е11-210401-0507(РС264117)(РС264222)'37''Светильники дл я люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвеска х (штангах), количество ламп до 4. Установка'шт.*
107 С123-070102-1314'37''Светильники для люминесцентных ла мп, тип ЛПО46-4x18-906 Luxe (OPL/S-4x18) ГОСТ 176 77-82'шт.*
108 Е11-210401-0101(РС286458)(РС286459)'63''Светильники дл я ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюка х в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
109 С123-070101-0323'63''Светильники потолочные, тип НПП03 -100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82'шт.*
110 Е11-210401-0401(РС286586)'18''Указатели световые насте нные. Установка'шт.*
111 С123-070101-2502'18''Светильники аварийного освещения ССА-1001 с люминесцентными лампами IP22 (со встрое нным аккумулятором) ГОСТ 17677-82'шт.*
112 С123-080304-0206'18''Оповещатели световые потолочные д вухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", разме рами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
113 С123-070104-0201 прим.'314''Лампы ртутные низкого давл ения тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36 ГОСТ 6825 -91'шт.*
114 С123-070104-0201 прим.'190''Лампы ртутные низкого давл ения тип ЛБ18, ЛД18, ЛДЦ18, ЛТБ18, ЛХБ18 ГОСТ 6825 -91'шт.*
115 С123-070104-0406'63''Лампы компактные люминесцентные N ovaspiral L18W, напряжение электрической сети 220В , мощность 18Вт'шт.*
116 Е11-210202-0202(РС277001)'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
117 С123-070218-1601'2''Выключатель одноклавишный, открыто й проводки РОНДО/Выкл ВА66-102, номинальное напряж ение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, сте

пень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
118 Е11-210202-0201(РС277001)'106+13''Выключатели одноклав
ишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скр
ытой проводки. Установка'шт.*
119 С123-070218-1501'106''Выключатель одноклавишный, скрыт
ой проводки РОНДО/Выкл С16-067б, номинальное напря
жение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, ст
епень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
120 С123-070218-1503'13''Выключатель двухклавишный, скрыто
й проводки РОНДО/Выкл С16-052б, номинальное напряж
ение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, сте
пень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
121 С123-080306-0105'121''Коробка монтажная модели К-201'ш
т.*
122 С123-070202-1401'148''Коробки ответвительные с крышкой
, степень защиты 1Р31, тип У45 УХЛ3'шт.*
123 Ц13-080201-0901'2513''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1
кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и короб
ах'м кабеля*
124 С123-060144-0503'2513.0,001''Кабели силовые, не распро
страняющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 1644
2-80'км*
125 Ц13-080206-1901'2513''Труба винипластовая диаметром до
25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, п
о стенам и колоннам с креплением скобами'м*
126 С123-010504-0101'2513''Трубы гибкие гофрированные из П
ВХ с зондом диаметром 16 мм'м*
127 Р Демонтажные работы*
128 Ц13-080304-0304(Н5.0,3)(Н52=0,3)(Н53=0) К=0,3'5''Шкаф
(пульт) управления навесной, высота, ширина и глуб
ина до 600х600х350 мм /Щит освещения/. Демонтаж*
129 Е12-170101-0705'278''Светильники для люминесцентных ла
мп. Демонтаж'шт.*
130 Е12-170101-0701'121''Выключатели и розетки. Демонтаж'ш
т.*
131 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Электрооборудование и электроосвещение /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/

ОСНОВАНИЕ: ЭОМ

Сметная стоимость	13726,037 тыс.тенге
Сметная заработная плата	3050,81 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,369 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование														
1.	Ц13-08030-4-0304-1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	3	4226,75	1351,87	12680	4055	291	7127	21391					
					2778	521,43	8334	1564	--	1585						
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%														
2.	51-080401-0301-5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894	--	229894	--	--	--	229894					
					--	--	--	--	229894	--						
3.	51-080401-0507	Распределительная панель ВРУ-1-49-00,	шт.	1	118498	--	118498	--	--	--	118498					
					--	--	--	--	118498	--						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5108-0401 -0507 РСНБ РК 2015	количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А ГОСТ 30011.1-2012									
4.	Прайс-лист ТОО "Сабиум Энерджи" стр.6	-Устройство автоматического включения резерва "ЯАВР3-50-2"	комплект	1	78701,07 ---	-- --	78701 --	-- --	-- 78701	-- --	78701
4.1.		Отпускная цена -			77767,86				77767,86		
4.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	933,21				933,21		
5.	Ц13-08030 5-1002 1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	1314,96 --- 1208,43	80,91 --- 32,47	2630 --- 2417	162 --- 65	51 --- --	1787 --- 353	4770
6.	С123-0705 01-1014 2307-0501 -1014 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1 СП - 8%	шт.	2	20881 --- --	-- --- --	41762 --- --	-- --- --	41762 --- --	-- --- 3341	45103
7.	Ц13-08010 3-0201 1308-0103 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	3958,44 --- 2674	401,24 --- 152,26	23751 --- 16044	2408 --- 914	5299 --- --	12209 --- 2877	38837
8.	С123-0705 03-0612 2307-0503 -0612 РСНБ РК 2015	-Трансформаторы тока Т-0,66 200/5А ГОСТ 7746-2015 СП - 8%	шт.	6	2345 --- --	-- --- --	14070 --- --	-- --- --	14070 --- --	-- --- 1126	15196
9.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота,	шт.	2	4226,75 --- 2778	1351,87 --- 521,43	8454 --- 5556	2704 --- 1043	194 --- --	4751 --- 1056	14262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-1, ЩС-2/ НР - 72%; СП - 8%									
10.	С123-0702 01-0208 2307-0201 -0208 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	2	8383 --- --	-- --- --	16766 --- --	-- --- --	16766 --- --	-- --- 1341	18107
11.	Ц13-08030 3-0602 1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	4924,56 --- 2632	112,71 --- 32,47	9849 --- 5264	225 --- 65	4360 --- --	3837 --- 1095	14781
12.	Прайс-лис т ТПК "Электрок омплект" стр.10	-Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 50А СП - 8%	шт	2	12668,95 --- --	-- --- --	25338 --- --	-- --- --	25338 --- --	-- --- 2027	27365
13.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	44	2686,38 --- 1316	26,6 --- --	118201 --- 57904	1170 --- --	59127 --- --	41691 --- 12791	172683
14.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	44	3663 --- --	-- --- --	161172 --- --	-- --- --	161172 --- --	-- --- 12894	174066
15.	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.	м	0,6	726,49 --- 588,28	104,23 --- 83,22	436 --- 353	63 --- 50	20 --- --	290 --- 58	784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Монтаж оборудования									
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
16.				2	1076,46	--	2153	--	2153	--	2325
	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт		--	--	--	--	--	172	
		СП - 8%									
17.				1	4226,75	1351,87	4227	1351	98	2376	7131
	Ц13-08030-0304 1308-0304-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-3/	шт.		2778	521,43	2778	521	--	528	
	РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
18.				1	5892	--	5892	--	5892	--	6363
	С123-0702 01-0207 2307-0201-0207	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	471	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
19.				1	4924,56	112,71	4925	112	2181	1918	7391
	Ц13-08030 3-0602 1308-0303-0602	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2632	32,47	2632	32	--	547	
	РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
20.				1	12668,95	--	12669	--	12669	--	13683
	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 32А	шт		--	--	--	--	--	1014	
		СП - 8%									
21.				9	2686,38	26,6	24177	239	12094	8528	35321
	Ц13-08030 3-0601 1308-0303-0601	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1316	--	11844	--	--	2616	
	РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.				8	3663	--	29304	--	29304	--	31648
	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		--	--	--	--	--	2344	
		СП - 8%									
23.				1	1460	--	1460	--	1460	--	1577
	С123-0702 04-0745 2307-0204 -0745 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		--	--	--	--	--	117	
		СП - 8%									
24.				0,3	726,49	104,23	218	31	11	145	392
	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м		588,28	83,22	176	25	--	29	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
25.				1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт		--	--	--	--	--	86	
		СП - 8%									
26.				1	4226,75	1351,87	4227	1351	98	2376	7131
	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-4/	шт.		2778	521,43	2778	521	--	528	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
27.				1	8383	--	8383	--	8383	--	9054
	С123-0702 01-0208 2307-0201 -0208 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	671	
		СП - 8%									
28.				4	4924,56	112,71	19698	451	8719	7674	29561
	Ц13-08030 3-0602 1308-0303	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на	шт.		2632	32,47	10528	130	--	2190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%									
29.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 80А СП - 8%	шт	1	12668,95 ---	-- --	12669 ---	-- --	12669 ---	-- 1014	13683
30.	С123-0702 04-0748 2307-0204 -0748 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	3	1551 ---	-- --	4653 ---	-- --	4653 ---	-- 372	5025
31.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	2686,38 ---	26,6 ---	24177 ---	239 ---	12094 ---	8528 ---	35321
					1316	--	11844	--	--	2616	
32.	С123-0702 04-0745 2307-0204 -0745 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	5	1460 ---	-- --	7300 ---	-- --	7300 ---	-- 584	7884
33.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	4	3663 ---	-- --	14652 ---	-- --	14652 ---	-- 1172	15824
34.	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	726,49 ---	104,23 ---	218 ---	31 ---	11 ---	145 ---	392
					588,28	83,22	176	25	--	29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
35.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	1	1076,46 ---	-- --	1076 --	-- --	1076 --	-- 86	1162
36.	Ц13-08030-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩС-5/	шт.	1	4226,75 2778	1351,87 521,43	4227 2778	1351 521	98 --	2376 528	7131
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
37.	С123-0702 01-0206 2307-0201 -0206 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5780 --	-- --	5780 --	-- --	5780 --	-- 462	6242
		СП - 8%									
38.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2686,38 1316	26,6 --	18805 9212	186 --	9407 --	6633 2035	27473
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
39.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 25А	шт	1	12668,95 --	-- --	12669 --	-- --	12669 --	-- 1014	13683
		СП - 8%									
40.	С123-0702 04-0301 2307-0204 -0301 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	3663 --	-- --	21978 --	-- --	21978 --	-- 1758	23736
		СП - 8%									
41.	Ц13-08010 3-1701	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная	м	0,3	726,49 588,28	104,23 83,22	218 176	31 25	11 --	145 29	392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%									
42.	Прайс-лис т ТПК "Электрок омплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE шт 8х12мм 14/1 СП - 8%		1	1076,46 -- -- -- -- -- -- -- -- 86	-- -- -- -- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
48.	Ц13-08010-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	0,3	726,49 588,28	104,23 83,22	218 176	31 25	11 --	145 29	392
49.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1 СП - 8%	шт	1	1076,46 --	-- --	1076 --	-- --	1076 --	-- 86	1162
50.	Ц13-08030-5-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	43	500,71 472,26	3,24 1,3	21531 20307	139 56	1085 --	14661 2895	39088
51.	С123-0702-20-0504 2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE142, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	32	393 --	-- --	12576 --	-- --	12576 --	-- 1006	13582
52.	С123-0702-20-0512 2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE152, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	11	525 --	-- --	5775 --	-- --	5775 --	-- 462	6237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
53.	Ц13-08030 5-0110 1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	56	1058,49 944,52	18,99 3,9	59275 52893	1063 218	5319 --	38240 7801	105317
54.	С123-0702 20-0504 2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE148, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	56	393 --	-- --	22008 --	-- --	22008 --	-- 1761	23769
55.	С123-0803 06-0105 2308-0306 -0105 РСНБ РК 2015	-Коробка монтажная модели К-201 СП - 8%	шт.	99	58 --	-- --	5742 --	-- --	5742 --	-- 459	6201
56.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	2226	327,37 133,7	148,4 46,23	728726 297616	330338 102908	100772 --	288377 81368	1098472
57.	С123-0601 44-0504 2306-0144 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	1,796	276384 --	-- --	496386 --	-- --	496386 --	-- 39711	536097
58.	С123-0601 44-0903	-Кабели силовые, не распространяющие	км	0,061	713871 --	-- --	43546 --	-- --	43546 --	-- 3484	47030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2306-0144 -0903 РСНБ РК 2015	горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%									
59.	С123-0601 44-0904 2306-0144 -0904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,259	1030516	--	266904	--	266904	--	288256
					--	--	--	--	--	21352	
60.	С123-0601 44-0708 2306-0144 -0708 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,11	2216291	--	243792	--	243792	--	263295
					--	--	--	--	--	19503	
61.	Ц13-08020 1-0902 1308-0201 -0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	44	457,06	211,24	20111	9294	1993	8440	30835
					200,55	65,85	8824	2897	--	2284	
62.	С123-0601 44-0709 2306-0144 -0709 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,044	3481839	--	153201	--	153201	--	165457
					--	--	--	--	--	12256	
63.	Ц13-08020 1-0903 1308-0201 -0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	44	601,15	301,85	26451	13281	1993	11134	40592
					254,03	97,42	11177	4286	--	3007	
64.	С123-0601 44-0711 2306-0144 -0711	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х50 (ок)-0,66 ГОСТ	км	0,01	6850161	--	68502	--	68502	--	73982
					--	--	--	--	--	5480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	16442-80 СП - 8%									
65.	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	1857	356,32 284,9	15,22 3,57	661686 529059	28263 6629	104364 --	385696 83791	1131173
66.	С123-0113 05-0103 2301-1305 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм СП - 8%	м	1857	90 --	-- --	167130 --	-- --	167130 --	-- 13370	180500
67.	Ц13-08020 6-1902 1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	325	465,64 375,55	33,42 10,72	151333 122054	10862 3484	18417 --	90387 19338	261058
68.	С123-0113 05-0104 2301-1305 -0104 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	271	140 --	-- --	37940 --	-- --	37940 --	-- 3035	40975
69.	С123-0113 05-0105 2301-1305 -0105 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм СП - 8%	м	54	194 --	-- --	10476 --	-- --	10476 --	-- 838	11314
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	4372879 1215418	411181 126525	2319187 427093	966205 392956	5732042

Стоимость оборудования	Тенге	426160
Заготов.складские расходы	Тенге	933
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	427093
Стоимость монтажных работ	Тенге	3730240
Материалы	Тенге	368358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					1341943			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1735268				
		Накладные расходы	Тенге				966205				
		Сметная прибыль	Тенге				375713				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5072158				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1022
		Сметная заработная плата	Тенге					1341943			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				215546				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				215546				
		Сметная прибыль	Тенге				17243				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				232789				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5732040				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1022
		Сметная заработная плата	Тенге					1341943			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение									
70.	Ц13-08030-4-0304-1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩО-1, ЩО-2/	шт.	2	4226,75	1351,87	8454	2704	194	4751	14262
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%			2778	521,43	5556	1043	--	1056	
71.	С123-0702-01-0119-2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	3090	--	6180	--	6180	--	6674
		СП - 8%			--	--	--	--	--	494	
72.	Ц13-08030-3-0601-1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	22	2686,38	26,6	59100	585	29563	20845	86341
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%			1316	--	28952	--	--	6396	
73.	С123-0702-04-0747-2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1498	--	2996	--	2996	--	3236
		СП - 8%			--	--	--	--	--	240	
74.				20	473	--	9460	--	9460	--	10217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0702 04-0713 2307-0204 -0713 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.		--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- 757	
75.				0,6	726,49	104,23	436	63	20	290	784
	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		--- 588,28	--- 83,22	--- 353	--- 50	--- --	--- 58	
76.				2	1076,46	--	2153	--	2153	--	2325
	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1 СП - 8%	шт		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 172	
77.				2	4226,75	1351,87	8454	2704	194	4751	14262
	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩО-3, ЩО-4/ НР - 72%; СП - 8%	шт.		--- 2778	--- 521,43	--- 5556	--- 1043	--- --	--- 1056	
78.				2	2165	--	4330	--	4330	--	4676
	С123-0702 01-0116 2307-0201 -0116 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 346	
79.				14	2686,38	26,6	37609	372	18813	13265	54944
	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.		--- 1316	--- --	--- 18424	--- --	--- --	--- 4070	
80.				2	1498	--	2996	--	2996	--	3236
	С123-0702 04-0747	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 240	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2307-0204 -0747 РСНБ РК 2015	3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014									
		СП - 8%									
81.	С123-0702 04-0713 2307-0204 -0713 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	12	473	--	5676	--	5676	--	6130
					--	--	--	--	--	454	
		СП - 8%									
82.	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,6	726,49	104,23	436	63	20	290	784
					588,28	83,22	353	50	--	58	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
83.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	2	1076,46	--	2153	--	2153	--	2325
					--	--	--	--	--	172	
		СП - 8%									
84.	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩО-5/	шт.	1	4226,75	1351,87	4227	1351	98	2376	7131
					2778	521,43	2778	521	--	528	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
85.	С123-0702 01-0119 2307-0201 -0119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090	--	3090	--	3090	--	3337
					--	--	--	--	--	247	
		СП - 8%									
86.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	2686,38	26,6	34923	346	17469	12318	51020
					1316	--	17108	--	--	3779	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
87.	С123-0702 04-0747 2307-0204 -0747 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1498	--	1498	--	1498	--	1618
					--	--	--	--	--	120	
		СП - 8%									
88.	С123-0702 04-0713 2307-0204 -0713 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	12	473	--	5676	--	5676	--	6130
					--	--	--	--	--	454	
		СП - 8%									
89.	Ц13-08010 3-1701 1308-0103 -1701 РСНБ РК 2015	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	726,49	104,23	218	31	11	145	392
					588,28	83,22	176	25	--	29	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
90.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
					--	--	--	--	--	86	
		СП - 8%									
91.	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ЩО-6/	шт.	1	4226,75	1351,87	4227	1351	98	2376	7131
					2778	521,43	2778	521	--	528	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
92.	С123-0702 01-0116 2307-0201 -0116 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	2165	--	2165	--	2165	--	2338
					--	--	--	--	--	173	
		СП - 8%									
93.				6	2686,38	26,6	16118	160	8062	5685	23547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-08030-3-0601-1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.		1316	--	7896	--	--	1744	
94.				1	1498	--	1498	--	1498	--	1618
	С123-0702-04-0747-2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	120	
95.				5	473	--	2365	--	2365	--	2554
	С123-0702-04-0713-2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	189	
96.				0,3	726,49	104,23	218	31	11	145	392
	Ц13-08010-3-1701-1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		588,28	83,22	176	25	--	29	
97.				1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1 СП - 8%	шт		--	--	--	--	--	86	
98.				178	1437,17	23,17	255816	4125	2534	180642	471374
	Е11-21040-1-0506-1121-0401-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 2. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		1399,76	9,74	249157	1734	--	34917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			0,0309	5,5002							
	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг			374		2057			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
99.				144	15198	--	2188512	--	2188512	--	2363593
	С123-0701 02-1340 2307-0102 -1340 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х36-014 Luxe (OPL/S-2х36) ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	175081	
		СП - 8%									
100.				21	5755	--	120855	--	120855	--	130523
	С123-0701 02-1337 2307-0102 -1337 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х18-701 Norma (OPL/S-2х18) ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	9668	
		СП - 8%									
101.				13	10247	--	133211	--	133211	--	143868
	С123-0701 02-1801 2307-0102 -1801 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	10657	
		СП - 8%									
102.				37	1660,95	23,17	61455	857	527	43511	113363
	Е11-21040 1-0507 1121-0401 -0507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 4. Установка	шт.		1623,54	9,74	60071	360	--	8397	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			0,0309	1,1433							
	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг			374		428			
С											
103.				37	5779	--	213823	--	213823	--	230929
	С123-0701 02-1314 2307-0102 -1314 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х18-906 Luxe (OPL/S-4х18) ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	17106	
		СП - 8%									
104.				63	555,55	3,86	35000	243	4312	21994	61554
	Е11-21040 1-0101 1121-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.		483,26	1,62	30445	102	--	4560	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 16 НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			0,0204	1,2852							
С	242795	Сжимы соединительные	100 шт.			951		1222			
104.2.			0,102	6,426							
С	264229	Держатель светильника	10 шт.			460		2956			
105.				63	2194	--	138222	--	138222	--	149280
	С123-0701 01-0323 2307-0101 -0323 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	11058	
106.				18	693,72	16,35	12487	294	118	8778	22966
	Е11-21040 1-0401 1121-0401 -0401 РСНБ РК 2015	-Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		670,82	6,49	12075	117	--	1701	
		Изм. и доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			0,0102	0,1836							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		83			
106.2.			0,003	0,054							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг			652		35			
107.				18	7499	--	134982	--	134982	--	145781
	С123-0701 01-2502 2307-0101 -2502 РСНБ РК 2015	-Светильники аварийного освещения ССА-1001 с люминесцентными лампами IP22 (со встроенным аккумулятором) ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	10799	
108.				18	1949	--	35082	--	35082	--	37889
	С123-0803 04-0206 2308-0304 -0206 РСНБ РК 2015	-Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.		--	--	--	--	--	2807	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
109.				314	331	--	103934	--	103934	--	112249
	С123-0701 04-0201 2307-0104 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36 ГОСТ 6825-91	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	8315	
		СП - 8%									
110.				190	331	--	62890	--	62890	--	67921
	С123-0701 04-0201 2307-0104 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ18, ЛД18, ЛДЦ18, ЛТБ18, ЛХБ18 ГОСТ 6825-91	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5031	
		СП - 8%									
111.				63	1324	--	83412	--	83412	--	90085
	С123-0701 04-0406 2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные Novaspiral L18W, напряжение электрической сети 220В, мощность 18Вт	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6673	
		СП - 8%									
112.				2	182,52	0,19	365	--	20	249	663
	Е11-21020 2-0202 1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					172,66	0,08	345	--	--	49	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			0,0204	0,0408							
	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		18			
С 113.				2	235	--	470	--	470	--	508
	С123-0702 18-1601 2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки РОНДО/Выкл ВА66-102, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
114.				119	226,25	0,19	26924	23	4024	16479	46875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-21020-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.		192,24	0,09	22877	11	--	3472	
114.1.	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	121,38		32		3884			
115.	С123-0702 18-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки РОНДО/Выкл С16-067б, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	106	285	--	30210	--	30210	--	32627
					--	--	--	--	--	2417	
116.	С123-0702 18-1503 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки РОНДО/Выкл С16-052б, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	13	303	--	3939	--	3939	--	4254
					--	--	--	--	--	315	
117.	С123-0803 06-0105 2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201 СП - 8%	шт.	121	58	--	7018	--	7018	--	7579
					--	--	--	--	--	561	
118.	С123-0702 02-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с крышкой, степень защиты 1Р31, тип У45 УХЛ3 СП - 8%	шт.	148	42	--	6216	--	6216	--	6713
					--	--	--	--	--	497	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119.				2513	327,37	148,4	822681	372929	113764	325558	1240098
	Ц13-08020	-Кабель до 35 кВ, масса	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
	1-0901	1 м до 1 кг. Прокладка			133,7	46,23	335988	116176	--	91859	
	1308-0201	в проложенных трубах,									
	-0901	блоках и коробах									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и										
	доп. вып.										
	17										
120.				2,513	177805	--	446824	--	446824	--	482570
	С123-0601	-Кабели силовые, не	км		---	---	---	---	---	---	
	44-0503	распространяющие			--	--	--	--	--	35746	
	2306-0144	горение ВВГнг 3х1,5									
	-0503	(ок)-0,66 ГОСТ									
	РСНБ РК	16442-80									
	2015										
		СП - 8%									
121.				2513	356,32	15,22	895432	38247	141231	521946	1530768
	Ц13-08020	-Труба винипластовая	м		---	---	---	---	---	---	
	6-1901	диаметром до 25 мм.			284,9	3,57	715954	8971	--	113390	
	1308-0206	Прокладка по									
	-1901	установленным									
	РСНБ РК	конструкциям, по стенам									
	2015	и колоннам с									
	Изм. и	креплением скобами									
	доп. вып.										
	17	НР - 72%; СП - 8%									
122.				2513	24	--	60312	--	60312	--	65137
	С123-0105	-Трубы гибкие	м		---	---	---	---	---	---	
	04-0101	гофрированные из ПВХ с			--	--	--	--	--	4825	
	2301-0504	зондом диаметром 16 мм									
	-0101										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6108880	426479	4165383	1186394	7878895
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1517018	130749	--	583620	

Стоимость монтажных работ	Тенге	5656521			
Материалы	Тенге	329545			
Всего заработная плата	Тенге		1270473		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3763988			
Накладные расходы	Тенге	914741			
Сметная прибыль	Тенге	525699			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	7096961			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				974
Сметная заработная плата	Тенге		1270473		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	392047			
Материалы	Тенге	11535			
Всего заработная плата	Тенге		377294		
Накладные расходы	Тенге	271653			
Сметная прибыль	Тенге	53096			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				716796				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								311
		Сметная заработная плата	Тенге					377294			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				60312				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				60312				
		Сметная прибыль	Тенге				4825				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				65137				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7878894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1285
		Сметная заработная плата	Тенге					1647767			
		РАЗДЕЛ 3. Демонтажные работы									
123.				5	1238,96	405,56	6195	2028	--	3563	10539
	Ц13-08030	-Шкаф (пульт) управления	шт.								
	4-0304	навесной, высота,			833,4	156,43	4167	782	--	781	
	1308-0304	ширина и глубина до									
	-0304	600х600х350 мм /Щит									
	РСНБ РК	освещения/. Демонтаж									
	2015										
	Изм. и	НР - 72%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	17 К=0,3										
124.				278	179,05	1,76	49776	489	--	35667	92278
	Е12-17010	-Светильники для	шт.								
	1-0705	люминесцентных ламп.			177,29	0,9	49287	250	--	6835	
	1217-0101	Демонтаж									
	-0705										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
125.				121	54,66	--	6614	--	--	4762	12286
	Е12-17010	-Выключатели и розетки.	шт.								
	1-0701	Демонтаж			54,66	--	6614	--	--	910	
	1217-0101										
	-0701	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	62585	2517	--	43992	115103
			Тенге		--	--	60068	1032	--	8526	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6195				
		Всего заработная плата	Тенге					4949			
		Накладные расходы	Тенге				3563				
		Сметная прибыль	Тенге				781				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				10539				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					4949			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				56390				
		Всего заработная плата	Тенге					56151			
		Накладные расходы	Тенге				40429				
		Сметная прибыль	Тенге				7745				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				104564				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					56151			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				115103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					61100			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								13726040
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2792504				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				840177				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					258306			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				6484570				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				427093				
		Накладные расходы	Тенге				2196591				
		Сметная прибыль	Тенге				985102				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-2

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2167,002	1288,65	-	-	2792507
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	206,65613	1249,95	-	-	(258310)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	2792507
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6,92	15	-	-	104
						-	-	-	
4	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,63	2826	-	1337	10258
						-	-	4853,31	
5	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7125	4989	-	1910	3555
						-	-	1360,88	
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	26,69572	5356	-	1910	142982
						-	-	50988,83	
7	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	146,514	3880	-	1119	568474
						-	-	163949,17	
8	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	146,394	15	-	-	2196
						-	-	-	
9	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,63	99	-	-	359
						-	-	-	
10	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2224	2205	-	1119	490
						-	-	248,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1695С	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	0,036	57 -	- -	- -	2
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	160,12896	200 -	- -	- -	32026
13	2211С	3402-0207-0111 РСНБ РК 2015	Шинотрубогибы	маш.-ч	0,20484	1440 -	- -	1337 273,87	295
14	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,001	16 -	- -	- -	0,02
15	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	27,41667	2735 -	- -	1337 36656,09	74985
16	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,4	26 -	- -	- -	36
17	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	234,1298	19 -	- -	- -	4448
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				258331	840211
			Строительные материалы и конструкции						
18	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	100,5258	335 -	328 -	- -	33676
19	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,038616	1812533 -	1776395 -	- -	69993
20	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,153	599464 -	594403 -	- -	91718
21	135958С	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	10,04	234 -	229 -	- -	2349
22	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0136815	23014 -	21488 -	- -	315
23	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01558848	633840 -	620463 -	- -	9881
24	144887С	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00000432	936821 -	917538 -	- -	4
25	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,2684	450 -	441 -	- -	1021
26	146659С	2113-0701-0802 РСНБ РК	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,01116	1282	1239	-	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	146716С	2015 2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,897	- 713	- 698	-	640
28	147084С	2015 2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,167	- 304	- 297	-	51
29	147096С	2015 2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,153	- 1075	- 1053	-	164
30	147167С	2015 2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,3284	- 448	- 438	-	147
31	147172С	2015 2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,7996	- 652	- 638	-	1825
32	147184С	2015 2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,463392	- 1755	- 1719	-	813
33	147338С	2015 2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,05680544	- 234278	- 228752	-	13308
34	147474С	2015 2113-0814-1702 РСНБ РК 2015	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,00000216	- 530954	- 519751	-	1
35	147477С	2015 2113-0814-1705 РСНБ РК 2015	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0,00000108	- 1450920	- 1421682	-	2
36	147653С	2015 2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,024135	- 5897843	- 5781250	-	142344
37	147733С	2015 2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	6,6435	- 374	- 365	-	2485
38	187503С	2015 2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	84,51	- 1527	- 1496	-	129047
39	196832С	2015 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,513	- 177805	- 174190	-	446824
40	196833С	2015 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,796	- 276384	- 270773	-	496386
41	196986С	2015 2306-0144-0708 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,11	- 2216291	- 2171591	-	243792
42	196987С	2015 2306-0144-0709 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,044	- 3481839	- 3411745	-	153201
43	196989С	2015 2306-0144-0711 РСНБ РК	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х50 (ок)-0,66	км	0,01	- 6850161	- 6712478	-	68502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ГОСТ 16442-80			-	-	-	
44	197103С	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,061	713871	699423	-	43546
45	197104С	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,259	1030516	1009711	-	266904
46	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	314,565	227	223	-	71406
47	242691С	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	888,96	12	12	-	10668
48	242795С	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	1,2852	951	932	-	1222
49	242921С	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	46,95	159	155	-	7465
50	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,4016064	380	372	-	153
51	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	152	636	624	-	96672
52	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,4082	1507	1476	-	6643
53	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,932	186	181	-	173
54	263698С	2307-0101-0323 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	63	2194	2146	-	138222
55	264229С	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	6,426	460	449	-	2956
56	264340С	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5780	5663	-	11560
57	264341С	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892	5773	-	5892
58	264342С	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	8383	8213	-	25149
59	264508С	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	121,38	32	31	-	3884
60	264811С	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	63	473	462	-	29799
61	264843С	2307-0204-0745 РСНБ РК	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С	шт.	7	1460	1430	-	10220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ГОСТ IEC 61009-12014			-	-	-	
62	264845С	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	1498	1467	-	8988
63	264846С	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1551	1519	-	4653
64	266123С	2307-0501-1014 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	2	20881	20471	-	41762
65	269857С	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	1857	90	88	-	167130
66	269858С	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	271	140	137	-	37940
67	269859С	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	54	194	190	-	10476
68	271508С	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	1949	1910	-	35082
69	274066С	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	13	10247	10040	-	133211
70	274192С	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	220	58	57	-	12760
71	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00784	263782	258012	-	2068
72	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,121579	1092	1071	-	3409
73	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00569564	503480	491626	-	2868
74	290057С	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,06	854	836	-	51
75		ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 25А	шт	1	12668,95	-	-	12669
76		ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 32А	шт	1	12668,95	-	-	12669
77		ТПрайс-лист	Выключатель автоматический ИЭК	шт	2	12668,95	-	-	25338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТПК "Электро-комплект" стр.10	ВА88-32 3Р 50А			-	-	-	
78		ТПрайс-лист ТПК "Электро-комплект" стр.10	Выключатель автоматический ИЭК ВА88-32 3Р 80А	шт	1	12668,95	-	-	12669
79		ТПрайс-лист ТПК "Электро-комплект" стр.10	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	12	1076,46	-	-	12918
80		2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ с зондом диаметром 16 мм	м	2513	24	23	-	60312
81		2307-0101-2502 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения ССА-1001 с люминесцентными лампами IP22 (со встроенным аккумулятором) ГОСТ 17677-82	шт.	18	7499	7349	-	134982
82		2307-0102-1314 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х18-906 Luxe (OPL/S-4x18) ГОСТ 17677-82	шт.	37	5779	5661	-	213823
83		2307-0102-1337 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х18-701 Norma (OPL/S-2x18) ГОСТ 17677-82	шт.	21	5755	5640	-	120855
84		2307-0102-1340 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х36-014 Luxe (OPL/S-2x36) ГОСТ 17677-82	шт.	144	15198	14896	-	2188512
85		2307-0104-0201 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ18, ЛД18, ЛДЦ18, ЛТБ18, ЛХБ18 ГОСТ 6825-91	шт.	190	331	324	-	62890
86		2307-0104-0201 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36 ГОСТ 6825-91	шт.	314	331	324	-	103934
87		2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные Novaspiral L18W, напряжение электрической сети 220В, мощность 18Вт	шт.	63	1324	1298	-	83412
88		2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	2165	2122	-	6495
89		2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	3090	3028	-	9270
90		2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с крышкой, степень защиты 1Р31, тип У45 УХЛ3	шт.	148	42	39	-	6216
91		2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА /АВДТ32М 2П 16А/ ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	62	3663	3590	-	227106
92		2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки РОНДО/Выкл С16-067б, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-	шт.	106	285	279	-	30210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93		2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки РОНДО/Выкл С16-052б, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	13	303 - -	297 - -	- - -	3939
94		2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки РОНДО/Выкл ВА66-102, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	235 - -	230 - -	- - -	470
95		2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE142, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	32	393 - -	385 - -	- - -	12576
96		2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE148, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	56	393 - -	385 - -	- - -	22008
97		2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами "ДУЭТ" белый WDE152, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	11	525 - -	514 - -	- - -	5775
98		2307-0503-0612 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока Т-0,66 200/5А ГОСТ 7746-2015	шт.	6	2345 - -	2297 - -	- - -	14070
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	6484551
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
99	51-0804-01-0301	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894 - -	229894 - -	- - -	229894
100	51-0804-01-0507	5108-0401-0507 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-49-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	118498 - -	118498 - -	- - -	118498
101		ТПрайс-лист	Устройство автоматического включе-	комплект	1	78701,07	77767,86	-	78701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТОО "Сабиум Энерджи" стр.6	ния резерва "ЯАВР3-50-2"			-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	427093

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89050'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-3'Пожарная сигнализация /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/'ПС'Альбом №8'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Ц13-100701-0103'24''+ /Приборы ПС приемно-контрольные на 24 луча/'луч*
4 С123-080303-0310'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-24'шт.*
5 Ц13-080105-0101(Н53=0)'1''Монтаж аккумуляторной батареи'шт*
6 С123-080306-0204'1''Аккумулятор ТР 12-7А 12В 7А/ч'шт.*
7 Ц13-100701-0201'143''Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении'шт*
8 С123-080302-0203'143''Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4С-А3'шт.*
9 Ц13-100701-0202'28''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой вн ормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
10 С123-080302-0303'28''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ'шт.*
11 Ц13-100701-0205 прим.'10''Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования'шт.*
12 С123-080302-0602'10''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
13 Ц13-100408-0403'3''Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля'шт*
14 С123-080304-0312'3''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
15 Ц13-080201-0901'1043+10''Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг'м*
16 Ц13-100105-0502'1043+30-1043-10''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
17 С123-060408-0511'1043.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5'км*
18 С123-060128-0302'30.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
19 Ц13-080206-1901'1043''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
20 С123-010504-0101'1043''Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика, диаметром 16 мм'м*
21 Ц13-100902-1212(РС145632) прим.'6''Монтаж коробки распределительной. Монтаж оборудования'шт.*
22 С123-061707-0101'6''Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия КРТП-10'шт.*
23 Ц13-080206-1901'10''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
24 С123-011305-0102'10''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
25 Ц13-100701-0303 прим.'18''Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования'шт.*
26 С123-080303-0101 прим.'18''Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/'шт.*
27 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация /общий расход на блоки А ,А1, А2, А3, А4/

ОСНОВАНИЕ: ПС

Сметная стоимость	2571,21 тыс.тенге
Сметная заработная плата	996,782 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,75 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	Ц13-10070 1-0103 1310-0701 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования /Приборы ПС приемно-контрольные на 24 луча/ НР - 61%; СП - 8%	луч	24	2427,97	0,24	58271	6	1594	34569	100268		
					2361,3	--	56671	--	--	7427			
2.	С123-0803 03-0310 2308-0303 -0310 РСНБ РК 2015	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-24 СП - 8%	шт.	1	31613	--	31613	--	31613	--	34142		
					--	--	--	--	--	2529			
3.	Ц13-08010 5-0101 1308-0105 -0101 РСНБ РК 2015	-Монтаж аккумуляторной батареи НР - 72%; СП - 8%	шт	1	2674	--	2674	--	--	1925	4967		
					2674	--	2674	--	--	368			
4.	С123-0803	-Аккумулятор ТР 12-7А	шт.	1	3915	--	3915	--	3915	--	4228		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	06-0204 2308-0306 -0204 РСНБ РК 2015	12В 7А/ч			--	--	--	--	--	313	
5.	Ц13-10070 1-0201 1310-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении НР - 61%; СП - 8%	шт	143	1378,96 1337	0,9 --	197191 191191	129 --	5871 --	116627 25105	338923
6.	С123-0803 02-0203 2308-0302 -0203 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4С-А3 СП - 8%	шт.	143	613 --	-- --	87659 --	-- --	87659 --	-- 7013	94672
7.	Ц13-10070 1-0202 1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	28	2749,85 2674	2,4 --	76996 74872	67 --	2057 --	45672 9813	132481
8.	С123-0803 02-0303 2308-0302 -0303 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ СП - 8%	шт.	28	2872 --	-- --	80416 --	-- --	80416 --	-- 6433	86849
9.	Ц13-10070 1-0205 1310-0701 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 прим.	-Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	10	1443,92 1337	-- --	14439 13370	-- --	1069 --	8156 1808	24402
10.	С123-0803 02-0602 2308-0302 -0602	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	10	1064 --	-- --	10640 --	-- --	10640 --	-- 851	11491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
11.				3	9868,43	1729	29605	5187	919	15264	48459
	Ц13-10040 8-0403 1310-0408 -0403	Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля	шт		7833	508,06	23499	1524	--	3590	
	РСНБ РК 2015	НР - 61%; СП - 8%									
12.				3	1928	--	5784	--	5784	--	6247
	С123-0803 04-0312 2308-0304 -0312	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.		--	--	--	--	--	463	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
13.				1053	327,37	148,4	344721	156265	47670	136416	519628
	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м		133,7	46,23	140786	48680	--	38491	
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 17										
14.				20	649,24	70,25	12985	1405	3469	5198	19637
	Ц13-10010 5-0502 1310-0105 -0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		405,57	20,46	8111	409	--	1455	
	РСНБ РК 2015	НР - 61%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 19										
15.				1,043	23748	--	24769	--	24769	--	26751
	С123-0604 08-0511 2306-0408 -0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км		--	--	--	--	--	1982	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
16.				0,03	180024	--	5401	--	5401	--	5833
	С123-0601 28-0302 2306-0128 -0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	432	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
17.				1043	356,32	15,22	371642	15875	58616	216629	635333
	Ц13-08020 6-1901 1308-0206	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по	м		284,9	3,57	297151	3724	--	47062	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%									
18.				1043	24	--	25032	--	25032	--	27035
	С123-0105 04-0101 2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика, диаметром 16 мм СП - 8%	м		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 2003	
19.				6	301,53	--	1809	--	174	998	3031
	Ц13-10090 2-1212 1310-0902 -1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	-Монтаж коробки распределительной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		--- 272,55	--- --	--- 1635	--- --	--- --	--- 225	
20.				6	3556	--	21336	--	21336	--	23043
	С123-0617 07-0101 2306-1707 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия КРТП-10 СП - 8%	шт.		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 1707	
21.				10	356,32	15,22	3563	152	562	2077	6091
	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м		--- 284,9	--- 3,57	--- 2849	--- 36	--- --	--- 451	
22.				10	71	--	710	--	710	--	767
	С123-0113 05-0102 2301-1305 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 57	
23.				18	7338,98	1,95	132102	35	2467	79056	228051
	Ц13-10070 1-0303 1310-0701 -0303 РСНБ РК	-Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования	шт.		--- 7200	--- --	--- 129600	--- --	--- --	--- 16893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	НР - 61%; СП - 8%									
24.	С123-0803 03-0101 2308-0303 -0101 РСНБ РК 2015 прим.	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/ СП - 8%	шт. 18	9716	--	174888	--	174888	--	188879	
				--	--	--	--	--	13991		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								2571208
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				942409				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				179121				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					54373			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				596631				
Накладные расходы			Тенге				662587				
Сметная прибыль			Тенге				190462				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-3

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	707,74	1331,58	-	-	942410
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	43,566	1248,06	-	-	(54373)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	942410
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,446	4550	-	1337	6579
						-	-	1933,3	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	16,634	15	-	-	250
						-	-	-	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	5,265	5356	-	1910	28199
						-	-	10056,15	
6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	31,59	3880	-	1119	122569
						-	-	35349,21	
7	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	31,59	15	-	-	474
						-	-	-	
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,431	200	-	-	5686
						-	-	-	
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,265	2735	-	1337	14400
						-	-	7039,3	
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	50,9652	19	-	-	968
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				54377,97	179126
			Строительные материалы и конструкции						
11	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	22,5342	335 - -	328 - -	- - -	7549
12	127976С	2105-0307-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,5	478 - -	468 - -	- - -	239
13	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,008424	1812533 - -	1776395 - -	- - -	15269
14	135937С	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,815	2345 - -	2298 - -	- - -	1911
15	135958С	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	2,106	234 - -	229 - -	- - -	493
16	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00218	23014 - -	21488 - -	- - -	50
17	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001022	1196570 - -	1171764 - -	- - -	122
18	147094С	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,045	1082 - -	1060 - -	- - -	49
19	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,045	652 - -	638 - -	- - -	29
20	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,101088	1755 - -	1719 - -	- - -	177
21	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0101088	234278 - -	228752 - -	- - -	2368
22	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001022	4804985 - -	4709821 - -	- - -	4911
23	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00534	5897843 - -	5781250 - -	- - -	31494
24	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,6412	614 - -	601 - -	- - -	394
25	149502С	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,00012	1531781 - -	1499859 - -	- - -	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	187503С	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	18,954	1527 --	1496 --	- --	28943
27	190613С	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	180024 --	176367 --	- --	5401
28	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	70,551	227 --	223 --	- --	16015
29	242691С	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	189,54	12 --	12 --	- --	2274
30	242798С	2404-0207-2602 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,624	2856 --	2735 --	- --	1782
31	242921С	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,53	159 --	155 --	- --	1674
32	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0876096	380 --	372 --	- --	33
33	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6318	1507 --	1476 --	- --	952
34	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,075	186 --	181 --	- --	14
35	266978С	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	10	1064 --	1043 --	- --	10640
36	269262С	2308-0303-0310 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-24	шт.	1	31613 --	30992 --	- --	31613
37	269856С	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	10	71 --	70 --	- --	710
38	271330С	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	1,043	23748 --	23268 --	- --	24769
39	274177С	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	3	1928 --	1890 --	- --	5784
40	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00036	263782 --	258012 --	- --	95
41	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	7,419	917 --	898 --	- --	6803
42	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,043173	1092 --	1071 --	- --	47
43	290063С	2113-0211-	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,778	977	957	-	760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0614 РСНБ РК 2015				-	-	-	
44		2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика, диаметром 16 мм	м	1043	24	23	-	25032
45		2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия КРТП-10	шт.	6	3556	3485	-	21336
46		2308-0302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4С-А3	шт.	143	613	601	-	87659
47		2308-0302-0303 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.	28	2872	2815	-	80416
48		2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/	шт.	18	9716	9525	-	174888
49		2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7А 12В 7А/ч	шт.	1	3915	3838	-	3915
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	596631

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	--

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89060'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-4'Слаботочные системы (Телефонизация, телевидение, видеонаблюдение) /общий расход на все блоки/'СС'Альбом №8'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Р Телевидение*
4 Е11-340104-0103'1''Опоры стальные антенных устройств на крышах зданий для радиосвязи высотой до 8,6 м. Устройство'опора*
5 С123-080101-0204'1''Мачта телескопическая модели МТП-8 высотой 7,56 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 51 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм'шт.*
6 Ц13-100501-0107'1''Система из нескольких антенн. Монтаж оборудования'система*
7 С123-080101-0102'1''Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем'шт.*
8 Е11-210202-0101(РС264512)(РС286284)'9+17''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
9 С123-060407-0603'9.1,03.0,001''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11'км*
10 С123-060407-0601'17.1,03.0,001''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6'км*
11 Р Видеонаблюдение*
12 Ц13-101001-0101'10''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
13 С123-080501-2144'10''Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus /Купольная камера День/ночь "D-105"/'шт.*
14 Ц13-101001-0102'4''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
15 С123-080501-2149'4''Видеокамера уличная модели ECZ230, типа EverFocus /Антивандальная уличная камера День/ночь с кронштейном всепогодная "V-107"/'шт.*
16 Ц13-110401-0201'1+1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
17 ТПрайс-лист ТОО "Белый ветер" стр.9(=14)(Н27=1,2)'1'16500:1,12'Switch-коммутатор на 8 портов D-Link DGS-1008D 10/100/1000'шт*
18 С123-080505-1001'1''Монитор жидкокристаллический LED-20", модели Aser G205HVBb'шт.*
19 Ц13-080201-0701'482''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
20 С123-060409-0102'482.0,001''Кабель (FTP) КСВППэ 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
21 Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
22 ТПрайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9(=14)(Н27=1,2)'1'139900:1,12'Источник бесперебойного питания UPS APC Smart-3000VA'шт*
23 Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
24 ТПрайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9(=14)(Н27=1,2)'1'159900:1,12'Компьютер "Pentium-4" с жестким диском 1 Тб (1TB SATA)'шт*
25 Ц13-100408-0623'1''Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования'шт.*
26 С123-080502-0412'1''IP видеорегистратор 8-канальный модели NVR-208, типа EverFocus'шт.*
27 Р Телефонизация*
28 Ц13-100203-0102(РС242969)'10''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования'шт.*
29 С123-080201-0201'10''Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2351RU'шт.*
30 Ц13-100902-1212(РС145632) прим.'10''Монтаж коробки ответвительной универсальной. Монтаж оборудования'шт.*
31 С123-080306-0101'10''Коробка универсальная ответвительная УК-2П'шт*
32 Ц13-080201-0701'96''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
33 С123-060408-0402'96.0,001''Кабель телефонный КПВСВ 2х0,5'км*
34 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Слаботочные системы (Телефонизация, телевидение, видеонаблюдение) /общий расход на все блоки/

ОСНОВАНИЕ: СС

Сметная стоимость	2444,786 тыс.тенге
Сметная заработная плата	593,408 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,416 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Телевидение													
1.	E11-34010-4-0103-1134-0104-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Опоры стальные антенных опора устройств на крышах зданий для радиосвязи высотой до 8,6 м. Устройство НР - 76%; СП - 8%		1	75566,24 44410,5	-- --	75566 44410	-- --	31156 --	33752 8745	118063				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,04	0,04	473624		18945							
1.2. С	242768	Детали механические для оттяжек /канатов	кг	6,2	6,2	1198		7428							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром до 12,5 мм/ фидерных опор и опор антенн на крышах ГОСТ Р 51177-2017									
2.				1	57952	--	57952	--	57952	--	62588
	С123-0801 01-0204 2308-0101 -0204 РСНБ РК 2015	Мачта телескопическая модели МТП-8 высотой 7,56 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 51 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.		--	--	--	--	--	4636	
		СП - 8%									
3.				1	285870	--	285870	--	--	174381	497071
	Ц13-10050 1-0107 1310-0501 -0107 РСНБ РК 2015	Система из нескольких антенн. Монтаж оборудования	система		285870	--	285870	--	--	36820	
		НР - 61%; СП - 8%									
4.				1	5825	--	5825	--	5825	--	6291
	С123-0801 01-0102 2308-0101 -0102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем	шт.		--	--	--	--	--	466	
		СП - 8%									
5.				26	226,93	2,15	5900	56	1300	3273	9906
	Е11-21020 2-0101 1121-0202 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м		174,76	0,06	4544	2	--	734	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			1,01	26,26							
С	154778	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м			24		630			
5.2.			1,2	31,2							
С	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.			8		250			
5.3.			0,004	0,104							
С	286292	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.			2145		223			
6.				0,00927	201978	--	1872	--	1872	--	2022
	С123-0604 07-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией	км		--	--	--	--	--	150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2306-0407 -0603 РСНБ РК 2015	обычной теплостойкости марки RG-11 СП - 8%									
7.				0,01751	92332	--	1617	--	1617	--	1746
	С123-0604 07-0601 2306-0407 -0601 РСНБ РК 2015	-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	129	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	434602	56	99722	211406	697687
			Тенге		--	--	334824	2	--	51680	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				353136				
	Всего заработная плата		Тенге					285870			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				67266				
	Накладные расходы		Тенге				174381				
	Сметная прибыль		Тенге				42201				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				569718				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								195
	Сметная заработная плата		Тенге					285870			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				81466				
	Материалы		Тенге				32457				
	Всего заработная плата		Тенге					48956			
	Накладные расходы		Тенге				37025				
	Сметная прибыль		Тенге				9479				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				127970				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								40
	Сметная заработная плата		Тенге					48956			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				697688				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								235
	Сметная заработная плата		Тенге					334826			
		РАЗДЕЛ 2. Видеонаблюдение									
8.				10	4197,67	5,77	41977	58	--	25571	72951
	Ц13-10100 1-0101 1310-1001 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж НР - 61%; СП - 8%	камера		4191,9	--	41919	--	--	5404	
9.				10	14183	--	141830	--	141830	--	153176
	С123-0805 01-2144 2308-0501 -2144 РСНБ РК	-Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus /Купольная камера День/ночь "D-105"/	шт.		--	--	--	--	--	11346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
10.				4	4893,24	10,54	19573	42	--	11914	34006
	Ц13-10100	-Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера		4882,7	--	19531	--	--	2519	
	1-0102 1310-1001 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	НР - 61%; СП - 8%									
11.				4	10341	--	41364	--	41364	--	44673
	С123-0805	-Видеокамера уличная модели ECZ230, типа EverFocus /Антивандальная уличная камера День/ночь с кронштейном всепогодная "V-107"/	шт.		--	--	--	--	--	3309	
	01-2149 2308-0501 -2149 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
12.				2	1556,6	437,6	3113	875	--	1999	5521
	Ц13-11040	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.		1119	213,92	2238	428	--	409	
	1-0201 1311-0401 -0201 РСНБ РК 2015	НР - 75%; СП - 8%									
13.				1	14908,93	--	14909	--	--	--	14909
	Прайс-лист ТОО "Белый ветер" стр.9	-Switch-коммутатор на 8 портов D-Link DGS-1008D 10/100/1000	шт		--	--	--	--	14909	--	
13.1.		Отпускная цена -			14732,14				14732,14		
13.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	176,79				176,79		
14.				1	65884	--	65884	--	65884	--	71155
	С123-0805	-Монитор жидкокристаллический	шт.		--	--	--	--	--	5271	
	05-1001 2308-0505 -1001 РСНБ РК 2015	LED-20", модели Aser G205HVBb СП - 8%									
15.				482	652,55	364,37	314529	175626	61571	97629	445131
	Ц13-08020	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг.	м кабеля		160,44	120,88	77332	58264	--	32973	
	1-0701 1308-0201 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка с креплением накладными скобами НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.				0,482	88014	--	42423	--	42423	--	45817
	С123-0604 09-0102 2306-0409 -0102 РСНБ РК 2015	-Кабель (FTP) КСВППэ 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E СП - 8%	км		--	--	--	--	--	3394	
17.				1	17788,66	2002	17789	2002	1405	9132	29075
	Ц13-10020 2-0206 1310-0202 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		14382	588,28	14382	588	--	2154	
18.				1	126409,64	--	126410	--	--	--	126410
	Прайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9	-Источник бесперебойного питания UPS APC Smart-3000VA	шт		--	--	--	--	126410	--	
18.1.		Отпускная цена -			124910,71				124910,71		
18.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1498,93				1498,93		
19.				1	1556,6	437,6	1557	438	--	1000	2761
	Ц13-11040 1-0201 1311-0401 -0201 РСНБ РК 2015	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе НР - 75%; СП - 8%	шт.		1119	213,92	1119	214	--	205	
20.				1	144481,07	--	144481	--	--	--	144481
	Прайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9	-Компьютер "Pentium-4" с жестким диском 1Тб (1TB SATA)	шт		--	--	--	--	144481	--	
20.1.		Отпускная цена -			142767,86				142767,86		
20.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1713,21				1713,21		
21.				1	3241,5	45,5	3242	45	--	1958	5616
	Ц13-10040 8-0623 1310-0408 -0623 РСНБ РК 2015	-Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		3196	13,37	3196	13	--	416	
22.				1	347454	--	347454	--	347454	--	375250
	С123-0805 02-0412 2308-0502 -0412 РСНБ РК 2015	-IP видеорегистратор 8-канальный модели NVR-208, типа EverFocus СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	27796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	1326535	179086	701931	149203	1570932
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	159717	59507	285800	95196	
		Стоимость оборудования	Тенге				282411				
		Заготов.складские расходы	Тенге				3389				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				285800				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1040735				
		Материалы	Тенге				62976				
		Всего заработная плата	Тенге					219224			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				638955				
		Накладные расходы	Тенге				149203				
		Сметная прибыль	Тенге				95196				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1285134				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	Тенге					219224			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1570934				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	Тенге					219224			

РАЗДЕЛ 3. Телефонизация

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	Ц13-10020-3-0102-1310-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	10	1115,15	--	11152	--	1526	5872	18386
					---	---	---	---	---	---	
					962,64	--	9626	--	--	1362	
24.	С123-0802-01-0201-2308-0201-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2351RU СП - 8%	шт.	10	5632	--	56320	--	56320	--	60826
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4506	
25.	Ц13-10090-2-1212-1310-0902-1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	Монтаж коробки ответвительной универсальной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	10	301,53	--	3015	--	289	1663	5052
					---	---	---	---	---	---	
					272,55	--	2726	--	--	374	
26.	С123-0803-06-0101-2308-0306	Коробка универсальная ответвительная УК-2П	шт	10	154	--	1540	--	1540	--	1663
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101	СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
27.				96	652,55	364,37	62645	34979	12264	19445	88657
	Ц13-08020	-Кабель до 35 кВ, масса м кабеля									
	1-0701	1 м до 0,5 кг.			160,44	120,88	15402	11604	--	6567	
	1308-0201 -0701	Прокладка с креплением накладными скобами									
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 17										
28.				0,096	15242	--	1463	--	1463	--	1580
	С123-0604	-Кабель телефонный КПВСВ	км								
	08-0402 2306-0408	2х0,5			--	--	--	--	--	117	
	-0402	СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	136135	34979	73402	26980	176164
			Тенге		--	--	27754	11604	--	13049	

Стоимость монтажных работ	Тенге	136135	
Материалы	Тенге	14078	
Всего заработная плата	Тенге		39358
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	59323	
Накладные расходы	Тенге	26980	
Сметная прибыль	Тенге	13049	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	176164	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		29
Сметная заработная плата	Тенге		39358
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	176164	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		29
Сметная заработная плата	Тенге		39358
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		2444783
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	522295	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	214121	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		71113
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	875055	
Оборудование, инвентарь	Тенге	285800	
Накладные расходы	Тенге	387589	
Сметная прибыль	Тенге	159925	

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-4

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	366,1972	1426,27	-	-	522295
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	50,638884	1404,33	-	-	(71114)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	522295
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	4550	-	1337	2048
						-	-	601,65	
4	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000624	4989	-	1910	3
						-	-	1,19	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,3872	5356	-	1910	7430
						-	-	2649,55	
6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	20,1144	3880	-	1119	78044
						-	-	22508,01	
7	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	20,1144	15	-	-	302
						-	-	-	
8	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	26,8192	4513	-	1598	121035
						-	-	42857,08	
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,701	16	-	-	75
						-	-	-	
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,86746	2735	-	1337	5108
						-	-	2496,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,0354	19 -	- -	- -	77
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				71114,28	214120
			Строительные материалы и конструкции						
12	127729С	2105-0302-0103 РСНБ РК 2015	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	2,41	516 -	505 -	- -	1244
13	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000546	314 -	307 -	- -	0,17
14	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,578	335 -	328 -	- -	194
15	128062С	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,54	92 -	89 -	- -	234
16	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,009248	1812533 -	1776395 -	- -	16762
17	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,04	473624 -	469500 -	- -	18945
18	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	19314 -	18280 -	- -	193
19	135842С	2110-0501-0801 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	5	459 -	449 -	- -	2295
20	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,02	21952 -	20623 -	- -	439
21	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0003	23014 -	21488 -	- -	7
22	144722С	2113-0201-0401 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,001	388092 -	379568 -	- -	388
23	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	633840 -	620463 -	- -	190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00011	1196570 -	1171764 -	- -	132
25	147167С	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0416	448 -	438 -	- -	19
26	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	652 -	638 -	- -	13
27	147183С	2113-0809-1202 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,1	587 -	574 -	- -	59
28	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,14161	1755 -	1719 -	- -	249
29	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00016	4804985 -	4709821 -	- -	769
30	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00289	5897843 -	5781250 -	- -	17045
31	147674С	2113-0816-2305 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	0,024	1143 -	1119 -	- -	27
32	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 -	601 -	- -	49
33	147838С	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0001118	76258 -	73970 -	- -	9
34	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	560 -	548 -	- -	28
35	149502С	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,00002	1531781 -	1499859 -	- -	31
36	149589С	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	211478 -	205833 -	- -	4
37	154778С	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	26,26	24 -	23 -	- -	630
38	181696С	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	31,2	8 -	8 -	- -	250
39	241447С	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	58,956	245 -	240 -	- -	14444
40	241456С	2404-0201-0654 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2	144 -	141 -	- -	288
41	242741С	2404-0207-1812 РСНБ РК	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	27	26	-	270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
42	242768С	2404-0207-2105 РСНБ РК 2015	Детали механические для оттяжек /канатов диаметром до 12,5 мм/ фидерных опор и опор антенн на крышах ГОСТ Р 51177-2017	кг	6,2	1198	1174	-	7428
						-	-	-	
43	242797С	2404-0207-2601 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160	155	-	3
						-	-	-	
44	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,120224	380	372	-	46
						-	-	-	
45	244666С	2105-0307-9908 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	3696	3623	-	370
						-	-	-	
46	249383С	2204-0201-0301 РСНБ РК 2015	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,00028	458488	448000	-	128
						-	-	-	
47	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16,6464	1507	1476	-	25086
						-	-	-	
48	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186	181	-	6
						-	-	-	
49	271313С	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,01751	92332	90447	-	1617
						-	-	-	
50	271315С	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,00927	201978	197788	-	1872
						-	-	-	
51	271476С	2308-0101-0102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем	шт.	1	5825	5708	-	5825
						-	-	-	
52	271482С	2308-0101-0204 РСНБ РК 2015	Мачта телескопическая модели МТП-8 высотой 7,56 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 51 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.	1	57952	56805	-	57952
						-	-	-	
53	271729С	2308-0502-0412 РСНБ РК 2015	IP видеорегистратор 8-канальный модели NVR-208, типа EverFocus	шт.	1	347454	340641	-	347454
						-	-	-	
54	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0006	263782	258012	-	158
						-	-	-	
55	286292С	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,104	2145	2103	-	223
						-	-	-	
56	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,92564	917	898	-	849
						-	-	-	
57	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00578	1092	1071	-	6
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58		2306-0408-0402 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный КПВСВ 2х0,5	км	0,096	15242	14936	-	1463
						-	-	-	
59		2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель (FTP) КСВППэ 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,482	88014	86235	-	42423
						-	-	-	
60		2308-0201-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2351RU	шт.	10	5632	5521	-	56320
						-	-	-	
61		2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Коробка универсальная ответвительная УК-2П	шт	10	154	151	-	1540
						-	-	-	
62		2308-0501-2144 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus /Купольная камера День/ночь "D-105"/	шт.	10	14183	13904	-	141830
						-	-	-	
63		2308-0501-2149 РСНБ РК 2015	Видеокамера уличная модели ECZ230, типа EverFocus /Антивандальная уличная камера День/ночь с кронштейном всепогодная "V-107"/	шт.	4	10341	10138	-	41364
						-	-	-	
64		2308-0505-1001 РСНБ РК 2015	Монитор жидкокристаллический LED-20", модели Aser G205HVBb	шт.	1	65884	64588	-	65884
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	875051
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
65		ТПрайс-лист ТОО "Белый ветер" стр.9	Switch-коммутатор на 8 портов D-Link DGS-1008D 10/100/1000	шт	1	14908,93	14732,14	-	14909
						-	-	-	
66		ТПрайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9	Источник бесперебойного питания UPS APC Smart-3000VA	шт	1	126409,64	124910,71	-	126410
						-	-	-	
67		ТПрайс-лист ТОО "Белый Ветер" стр.9	Компьютер "Pentium-4" с жестким диском 1Тб (1TB SATA)	шт	1	144481,07	142767,86	-	144481
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	285800

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89070'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-5'Внутренние сети водопровода и канализации'ВК'Альбом №8'в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.*
3 (РС274662РС249131)*
4 Р Монтажные работы*
5 П2 Водопровод хоз.-питьевой и противопожарный В1, В2*
6 Е11-160301-0206'5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-161101-0101'5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
8 Е11-220701-0101'5.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
9 Е11-160301-0207'76,8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-161101-0102'76,8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
11 Е11-220701-0101'76,8.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
12 Е11-160501-0202(РС280176)(РС280189)'28,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
13 С123-010601-0303'28,5.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25х2,3 PN 10 не армированные'м*
14 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)'169''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
15 С123-010601-0302'169.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные'м*
16 Е11-161101-0101'28,5+169''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
17 Е11-220701-0101'(28,5+169).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
18 С123-020401-1201'64''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20'шт.*
19 С123-020401-2402'14''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25'шт.*
20 С123-020401-2401'27''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20'шт.*
21 С123-020401-2502'14''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25'шт.*
22 С123-020401-1101'14''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20'шт.*
23 С123-020401-3402'7''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25'шт.*
24 С123-020401-3401'7''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20'шт.*
25 С123-020401-3503'29''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25'шт.*
26 С123-020401-3502'169''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20'шт.*
27 С123-020401-1101'15''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20'шт.*
28 С123-021104-0405'1+12''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
29 С123-020401-0402'116''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20х1/2'шт.*
30 С123-020401-0101'42''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20'шт.*
31 С123-020401-0102'8''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25'шт.*
32 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'7'993:1,12.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202'шт*
33 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'125'866:1,12.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201'шт*
34 С123-030102-3319'44''Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
35 С123-030102-3329'24''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
36 Е11-170201-0103(РС286226)'4+8''Смесители. Установка'шт.*
37 С123-030102-3324'4''Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный См-ВДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
38 С123-030102-3327'8''Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
39 Е11-160501-0212'80.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,5м. Монтаж'м подводок*
40 Е11-260101-1701(РС140805)'15''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука 'м трубопровода*
41 С121-110403-0319'15.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
42 Е11-160701-0102(РС187935)(РС187944=2)(РС252433РС252941)'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Вентили 15б3р PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005/'кран*
43 Е11-130301-0406'33,7''Поверхности металлические. Огрун

товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
44 Е11-130301-1703'33,7''Поверхности металлические огрунт
ованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
45 Е11-160701-0101(РС187939=20)(РС252975РС252976)'4''Кран
ы пожарные диаметром 50 мм /Вентили пожарные запор
ные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой Ду=50мм ГОСТ 5
761-2005/. Установка'кран*
46 Е11-161401-0101(РС279942)'4''Шкафы пожарные металличес
кие массой до 10 кг. Установка на стене или в нише
'шт.*
47 С123-080307-0106'4''Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ'шт.*
48 С123-080305-0106'8''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ Р
К ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
49 С121-130816-3301'4''Хомут'шт.*
50 П2 Ввод водопровода хоз.-питьевой и противопожарный В1
, В2*
51 Е11-160601-0103(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвиж
ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на
трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм
. Установка'шт.*
52 С123-040101-0302'1''Задвижки параллельные фланцевые с
выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара
, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80/65 мм ГОСТ 5762-2002
'шт.*
53 С123-020103-0308'2''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D
N 65 ГОСТ 33259-2015'шт.*
54 Е11-180501-0204(РС261711)'1''Вставки виброизолирующие
к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 65 мм. Устано
вка'вставка*
55 С123-041012-3304'1''Компенсатор фланцевый (гибкая вста
вка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 65, типа Sea
gull ГОСТ 27036-86'шт.*
56 Е11-160301-0208'5''Трубопроводы водоснабжения из сталь
ных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр д
о 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 Е11-161101-0102'5''Трубопроводы систем отопления, водо
провода и горячего водоснабжения диаметром до 100
мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
58 Е11-220701-0102'5.0,001''Трубопроводы диаметром 75-80
мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
59 Е11-150403-1003'1,1''Балки, трубы стальные, диаметром
от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количе
ство окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
60 Е11-260101-0801(РС248665)'0,3''Трубопроводы. Изоляция
матами и холстами из супертонкого волокна (стеклян
ного и базальтового), матами звукопоглощающими'м3
изоляции*
61 С121-110203-0201'0,3''Маты теплоизоляционные из стекло
волокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фол
ьгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
62 Е11-260301-0202(РС147369)'20''Поверхность изоляции тру
бопроводов. Покрытие сталью оцинкованной'м2 поверх
ности покрытия изоляции*
63 С121-050104-0303'20.6,48.0,001''Сталь листовая оцинков
анная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ
14918-80'т*
64 П2 Водопровод горячего водоснабжение - Т3*
65 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)'135''Трубопроводы
водоснабжения из напорных полимерных труб, наружны
й диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях
в раструб'м трубопровода*
66 С123-010601-0102'135.0,99''Трубы напорные полипропилен
овые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные'м*
67 Е11-161101-0101'135''Трубопроводы систем отопления, во
допровода и горячего водоснабжения диаметром до 50
мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
68 Е11-220701-0101'135.0,001''Трубопроводы диаметром 50-6
5 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
69 С123-020401-1201'38''Отвод полипропиленовый PP-R 90° п
риварной DN 20'шт.*
70 С123-020401-2401'17''Тройник полипропиленовый PP-R рав
нопроходной приварной под углом 90° DN 20'шт.*
71 С123-020401-3301'17''Колено обводное полипропиленовое
PP-R с муфтами короткое DN 20'шт.*
72 С123-020401-0802'20''Муфта полипропиленовая PP-R комби
нированная с наружной резьбой DN 20х1/2'шт.*
73 С123-020401-0101'36''Муфта полипропиленовая PP-R соеди
нительная приварная DN 20'шт.*
74 С123-020401-3502'135''Опора полипропиленовая PP-R один
арная (клипса) DN 20'шт.*
75 Е11-160501-0212'20.0,6''Подводки гибкие к водоразборно
й арматуре L=0,6м. Монтаж'м подводок*
76 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'71'866:1,1
2.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20
мм FT07201'шт*
77 Е11-170801-0201(РС283847)(РС421977)'16''Нагреватели эл
ектрические накопительные (емкостные) объемом до 1
00 л. Установка'комплект*
78 51-040106-0109'16''Водонагреватели электрические накоп
ительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управлени
е электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084
-2003'комплект*
79 П2 Канализация хозяйственно-бытовая К1*
80 Е11-170101-0113(РС286219)(РС286226)'44''Умывальники од
иночные с инсталляцией. Установка с подводкой холо
дной и горячей воды, с установкой и подключением с
месителя'комплект*
81 С123-030102-3207'44''Умывальник керамический шириной о
т 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с
пьедесталом ГОСТ 30493-96'шт.*
82 Е11-170301-0101(РС187928)'36''Унитазы с бачком непосре
дственно присоединенным. Установка'комплект*
83 С123-030102-0301'36''Унитаз напольный керамический с к
осым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арм
атуры ГОСТ 30493-96'комплект*
84 Е11-170101-0102(РС187928)'4''Ванны купальные стальные.
Установка'комплект*
85 С123-030102-0127'4''Ванна стальная эмалированная, длин
ой 1700 /1800/мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94'ш
т.*
86 Е11-170101-0110(РС187928)'8''Поддоны душевые чугунные
и стальные мелкие. Установка'комплект*
87 С123-030102-0208'8''Поддон стальной эмалированный, раз

мерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23
695-94'шт.*
88 Е11-160501-0102(РС187490)(РС250407)(РС410390)'181,8''Т
рубопроводы канализации из полиэтиленовых труб выс
окой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м тру
бопровода*
89 С123-010801-0108'181,8.0,998''Трубы канализационные из
поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина
стенки 3,2 мм'м*
90 Е11-160501-0101(РС187490)(РС250407)(РС410390)'88''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
91 С123-010801-0103'88.0,998''Трубы канализационные из по
ливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стен
ки 3,2 мм'м*
92 С123-020601-0401'49''Тройник канализационный ПВХ 90° с
уплотнительной резинкой, DN 50х50х50'шт.*
93 С123-020601-0406'46''Тройник канализационный ПВХ 90° с
уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
94 С123-020601-0404'15''Тройник канализационный ПВХ 90° с
уплотнительной резинкой, DN 100х50х100'шт.*
95 С123-020601-1003'9''Крестовина канализационная ПВХ 90°
с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
96 С123-020601-0201'32''Отвод канализационный ПВХ 90° с у
плотнительной резинкой, DN 50'шт.*
97 С123-020601-0203'25''Отвод канализационный ПВХ 90° с у
плотнительной резинкой, DN 100'шт.*
98 С123-020601-0602'15''Переход канализационный ПВХ с упл
отнительной резинкой, DN 100х50'шт.*
99 С123-020601-0803'9+9''Прочистка-ревизия канализационна
я ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'
шт.*
100 С123-020601-0801'7''Прочистка-ревизия канализационная
ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.
*
101 С123-020601-1201'88''Хомут для крепления труб ПВХ с уп
лотнительной резинкой DN 50'шт.*
102 С123-020601-1203'182''Хомут для крепления труб ПВХ с у
плотнительной резинкой DN 100'шт.*
103 Е11-160201-0102'12''Трубопроводы из чугунных канализац
ионных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в транше
ях /для выпусков/'м трубопровода*
104 Е11-010205-0302'0,7.0,7.12''Грунты 2 группы. Разработк
а вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3 грунта*
105 Е11-010205-0501'0,7.0,7.12-3,14.0,05.0,05.12''Траншеи,
пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа
грунтов 1'м3 грунта*
106 Е11-260101-1701(РС140805)'9''Трубопроводы диаметром до
160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'
м трубопровода*
107 С121-110403-0324'9.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в
спененного каучука температурой применения от -200
°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водян
ого пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
108 Р Демонтажные работы*
109 (РС147789)*
110 П2 Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный
В1, В2 и горячего водоснабжение - Т3*
111 Е12-150101-0102'5+76,8''Трубопроводы из водогазопровод
ных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопрово
дов*
112 Е11-160501-0202(РС280176)(РС280189)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н
53=0)'28,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных
полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж
'м трубопровода*
113 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н
53=0)'169+135''Трубопроводы водоснабжения из напор
ных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демон
таж'м трубопровода*
114 Е11-170801-0201(РС283847)(РС421977)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н
53=0)'16''Нагреватели электрические накопительные
(емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
115 П2 Канализация хозяйственно-бытовая К1*
116 Е12-150101-0401'44''Умывальники и раковины. Демонтаж'п
рибор*
117 Е12-150101-0402'36''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибо
р*
118 Е12-150101-0404'4''Ванна. Демонтаж'прибор*
119 Е11-170101-0110(РС187928)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'8''П
оддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Демонта
ж'комплект*
120 Е11-160501-0102(РС274662)(РС187490)(РС250407)(РС410390
)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'181,8''Трубопроводы кана
лизации из полиэтиленовых труб высокой плотности,
диаметр до 100 мм. Демонтаж'м трубопровода*
121 Е11-160501-0101(РС274662)(РС187490)(РС250407)(РС410390
)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'88''Трубопроводы канализ
ации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диа
метр до 50 мм. Демонтаж'м трубопровода*
122 Е12-150101-0202'12''Трубопроводы из чугунных канализац
ионных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопров
ода с фасонными частями*
123 П2 Вывоз мусора*
124 С341-310104-0501'2,64972=Ф9''Мусор строительный. Погру
зка*
125 С341-020103-1015'Ф9*
126 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА Внутренние сети водопровода и канализации

ОСНОВАНИЕ: ВК

Сметная стоимость 9789,258 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1838,614 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,409 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы										
		Водопровод хоз.-питьевой и противопожарный В1, В2										
1.	Е11-16030-1-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	3054,39	36,34	15272	181	12196	2909		19636
					578,92	14,84	2895	74	--	1455		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1. С	157971	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м 1	5		2419		12095				
2.	Е11-16110-1-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода	м трубопровода	5	89,13	1,28	446	6	16	415		930
					84,77	--	424	--	--	69		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,001		560		0,56			
2.2.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,05		268		13			
2.3.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0025		458		1			
3.				0,005	61004	--	305	--	17	285	637
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	288	--	--	47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	0,059		268		16			
4.				76,8	4385,56	48,22	336811	3703	279786	53728	421782
	Е11-16030 1-0207 1116-0301 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		694,3	19,56	53322	1502	--	31243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	157972 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	1 м	76,8		3609		277171			
5.				76,8	96,64	1,28	7422	98	814	6380	14906
	Е11-16110 1-0102 1116-1101 -0102 РСНБ РК	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание	м трубопровода		84,77	--	6510	--	--	1104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	гидравлическое НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,01536		560		9			
5.2. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	2,9184		268		782			
5.3. С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0384		458		18			
6.	E11-22070-1-0101-1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0768	61004	--	4685	--	259	4382	9792
					57628,5	--	4426	--	--	725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	0,90624		268		243			
7.	E11-16050-1-0202-1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	28,5	1540,69	19,77	43910	564	322	42168	92964
					1509,61	0,16	43024	5	--	6886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. С	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	0,764 шт.	21,774		10		218			
7.2. С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,114		917		105			
8.	С123-0106-01-0303-2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СП - 8%	м	28,215	278	--	7844	--	7844	--	8472
					--	--	--	--	--	628	
9.	E11-16050	-Трубопроводы	м	169	1427,2	16,44	241197	2778	2073	231636	510660

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	трубопровода		1398,5	0,1	236346	17	--	37827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,96	162,24							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		1298			
9.2.			0,005	0,845							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		775			
10.				167,31	173	--	28945	--	28945	--	31261
	С123-0106 01-0302 2301-0601 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СП - 8%	м		--	--	--	--	--	2316	
11.				197,5	89,13	1,28	17603	253	608	16407	36731
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		84,77	--	16742	--	--	2721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,0002	0,0395							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		22			
11.2.			0,01	1,975							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		529			
11.3.			0,0005	0,09875							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		45			
12.				0,1975	61004	--	12048	--	666	11268	25181
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	11382	--	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			11,8	2,3305							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		625			
13.				64	15	--	960	--	960	--	1037
	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.		--	--	--	--	--	77	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
14.				14	40	--	560	--	560	--	605
	С123-0204 01-2402 2302-0401 -2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.		--	--	--	--	--	45	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
15.				27	26	--	702	--	702	--	758
	С123-0204 01-2401 2302-0401 -2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.		--	--	--	--	--	56	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
16.				14	46	--	644	--	644	--	696
	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.		--	--	--	--	--	52	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
17.				14	17	--	238	--	238	--	257
	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20	шт.		--	--	--	--	--	19	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
18.				7	227	--	1589	--	1589	--	1716
	С123-0204 01-3402 2302-0401 -3402	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25	шт.		--	--	--	--	--	127	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
19.				7	152	--	1064	--	1064	--	1149
	С123-0204 01-3401 2302-0401 -3401	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20	шт.		--	--	--	--	--	85	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.				29	10	--	290	--	290	--	313
	С123-0204 01-3503 2302-0401 -3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	23	
21.				169	8	--	1352	--	1352	--	1460
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	108	
22.				15	17	--	255	--	255	--	275
	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	20	
23.				13	537	--	6981	--	6981	--	7539
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	558	
24.				116	124	--	14384	--	14384	--	15535
	С123-0204 01-0402 2302-0401 -0402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1151	
25.				42	12	--	504	--	504	--	544
	С123-0204 01-0101 2302-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	40	
26.				8	18	--	144	--	144	--	156
	С123-0204 01-0102 2302-0401 -0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	12	
27.				7	904,34	--	6330	--	6330	--	6836
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо"	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	506	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	стр.12	СП - 8%									
28.				125	788,68	--	98585	--	98585	--	106472
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	-Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт		--	--	--	--	--	7887	
		СП - 8%									
29.				44	9373	--	412412	--	412412	--	445405
	С123-0301 02-3319 2303-0102 -3319 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	32993	
		СП - 8%									
30.				24	8542	--	205008	--	205008	--	221409
	С123-0301 02-3329 2303-0102 -3329 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	16401	
		СП - 8%									
31.				12	969,49	0,15	11634	2	401	11006	24451
	Е11-17020 1-0103 1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.		935,9	--	11231	--	--	1811	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,156		560		87			
С											
31.2.	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	0,312		458		143			
С											
31.3.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,011 кг	0,132		917		121			
С											
32.				4	7853	--	31412	--	31412	--	33925
	С123-0301 02-3324	-Смеситель для ванны однорукояточный/двухрук	шт.		--	--	--	--	--	2513	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2303-0102 -3324 РСНБ РК 2015	ояточный См-ВДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%									
33.	С123-0301 02-3327 2303-0102 -3327 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	8	8703 --	-- --	69624 --	-- --	69624 --	-- 5570	75194
34.	Е11-16050 1-0212 1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,5м. Монтаж НР - 98%; СП - 8%	м подводок	40	743,1 346,1	-- --	29724 13844	-- --	15880 --	13567 3463	46754
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	1 м	40		397		15880			
35.	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	15	627,48 293,08	68,38 33,42	9412 4396	1025 501	3991 --	3722 1051	14185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,2145		3969		851			
35.2.	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С,	0,15 рулон	2,25		1363		3067			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019									
36.	С121-1104-03-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	798	--	13167	--	13167	--	14220
					--	--	--	--	--	1053	
		СП - 8%									
37.	Е11-16070-1-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Вентили 15б3р PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005/	кран	1	3530,06	--	3530	--	3129	393	4237
					401,1	--	401	--	--	314	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	187944 С	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м 2	2		974		1948			
38.	Е11-13030-1-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	33,7	95,77	2,43	3227	82	1636	1048	4617
					44,78	0,27	1509	9	--	342	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т 0,00009	0,003033		491397		1490			
39.	Е11-13030-1-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	33,7	305,58	1,72	10298	58	9681	392	11545
					16,59	0,27	559	9	--	855	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,00019	0,006403							
С	287779	Эмаль термостойкая КО-811 СТ РК 3262-2018	т			1364453		8737			
40.				4	27864,08	118,56	111456	474	106169	4874	125637
	Е11-16070 1-0101 1116-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Краны пожарные диаметром 50 мм /Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой Ду=50мм ГОСТ 5761-2005/. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран		1203,3	40,11	4813	160	--	9306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			3	12							
С	187933	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.			839		10068			
40.2.			20	80							
С	187939	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м			733		58640			
40.3.			1	4							
С	252976	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.			8196		32784			
41.				4	958,98	16,45	3836	66	84	3635	8069
	Е11-16140 1-0101 1116-1401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР - 98%; СП - 8%	шт.		921,44	5,88	3686	24	--	598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			0,023	0,092							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		84			
42.				4	22452	--	89808	--	89808	--	96993
	С123-0803 07-0106 2308-0307 -0106	-Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	7185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
43.				8	8834	--	70672	--	70672	--	76326
	С123-0803 05-0106 2308-0305 -0106 РСНБ РК 2015	-Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	5654	
44.				4	860	--	3440	--	3440	--	3715
	С121-1308 16-3301 2113-0816 -3301 РСНБ РК 2015	-Хомут СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	275	
		Ввод водопровода хоз.-питьевой и противопожарный В1, В2									
45.				1	4008,43	291,45	4008	291	522	3190	7773
	Е11-16060 1-0103 1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		3195,4	59,21	3195	59	--	576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,00207	0,00207							
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		390			
45.2.			0,00033	0,00033							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			206086		68			
46.				1	18431	--	18431	--	18431	--	19905
	С123-0401 01-0302 2304-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80/65 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1474	
47.				2	2040	--	4080	--	4080	--	4406
	С123-0201 03-0308 2302-0103 -0308 РСНБ РК	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	326	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	33259-2015									
		СП - 8%									
48.				1	4501,28	156,14	4501	156	2431	1912	6926
	Е11-18050 1-0204 1118-0501 -0204 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 65 мм. Установка	вставка		1914,34	36,79	1914	37	--	513	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			1	1							
С	158914	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.			2040		2040			
49.				1	9239	--	9239	--	9239	--	9978
	С123-0410 12-3304 2304-1012 -3304 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 65, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.		--	--	--	--	--	739	
		СП - 8%									
50.				5	4939,96	48,22	24700	241	20987	3498	30454
	Е11-16030 1-0208 1116-0301 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		694,3	19,56	3472	98	--	2256	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			1	5							
С	157973	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м			4157		20785			
51.				5	96,64	1,28	483	6	53	415	970
	Е11-16110 1-0102 1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		84,77	--	424	--	--	72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 17 НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,001		560		0,56			
С											
51.2.	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	0,19		268		51			
С											
51.3.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0025		458		1			
С											
52.				0,005	65210,87	--	326	--	38	285	660
	Е11-22070 1-0102 1122-0701 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	288	--	--	49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	26,5 м3	0,1325		268		36			
С											
53.				1,1	571,65	1,04	629	2	146	385	1095
	Е11-15040 3-1003 1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		437,26	0,51	481	1	--	81	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,2706		458		124			
С											
54.				0,3	142938,07	2264,12	42881	679	3684	29524	78197
	Е11-26010 1-0801 1126-0101 -0801 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции		128394,6	1096,34	38518	329	--	5792	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ	0,0096 т	0,00288		132176		381			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3560-73									
54.2.			0,0265	0,00795							
	279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т			321544		2556			
С											
55.				0,3	12112	--	3634	--	3634	--	3925
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	291	
		СП - 8%									
56.				20	2370,51	164,77	47410	3296	3627	30989	84671
	Е11-26030 1-0202 1126-0301 -0202 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции		---	---	---	---	---	---	
					2024,33	14,44	40487	289	--	6272	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,000017	0,00034							
	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		540			
С											
56.2.			0,000428	0,008554							
	279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т			321544		2750			
С											
57.				0,1296	321544	--	41672	--	41672	--	45006
	С121-0501 04-0303 2105-0104 -0303 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3334	
		СП - 8%									
		Водопровод горячего водоснабжение - Т3									
58.				135	1427,2	16,44	192672	2219	1655	185035	407923
	Е11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1398,5	0,1	188798	13	--	30217	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1.			0,96	129,6							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		1037			
15.2.			0,005	0,675							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		619			
59.				133,65	142	--	18978	--	18978	--	20496
	С123-0106 01-0102 2301-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные	м		--	--	--	--	--	1518	
		СП - 8%									
60.				135	89,13	1,28	12033	173	416	11215	25108
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		84,77	--	11444	--	--	1860	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			0,0002	0,027							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		15			
60.2.			0,01	1,35							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		362			
60.3.			0,0005	0,0675							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		31			
61.				0,135	61004	--	8236	--	456	7702	17213
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		57628,5	--	7780	--	--	1275	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			11,8	1,593							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		427			
62.				38	15	--	570	--	570	--	616
	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.		--	--	--	--	--	46	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.				17	26	--	442	--	442	--	477
	С123-0204 01-2401 2302-0401 -2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.		--	--	--	--	--	35	
		СП - 8%									
64.				17	71	--	1207	--	1207	--	1304
	С123-0204 01-3301 2302-0401 -3301 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами короткое DN 20	шт.		--	--	--	--	--	97	
		СП - 8%									
65.				20	161	--	3220	--	3220	--	3478
	С123-0204 01-0802 2302-0401 -0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2	шт.		--	--	--	--	--	258	
		СП - 8%									
66.				36	12	--	432	--	432	--	467
	С123-0204 01-0101 2302-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20	шт.		--	--	--	--	--	35	
		СП - 8%									
67.				135	8	--	1080	--	1080	--	1166
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.		--	--	--	--	--	86	
		СП - 8%									
68.				12	743,1	--	8917	--	4764	4070	14026
	Е11-16050 1-0212 1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,6м. Монтаж	м подводок		346,1	--	4153	--	--	1039	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м 1	12		397		4764			
69.				71	788,68	--	55996	--	55996	--	60476
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт		--	--	--	--	--	4480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Термо" стр.12	СП - 8%									
70.				16	4270,64	48,25	68330	772	1239	65271	144289
	Е11-17080 1-0201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект		4144,93	17,76	66319	284	--	10688	
	Изм. и доп. вып. 14	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,015	0,24							
С	147614	Лента ФУМ	кг			5164		1239			
71.				16	44053	--	704848	--	--	--	704848
	51-040106 -0109 5104-0106 -0109 РСНБ РК 2015	-Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект		--	--	--	--	704848	--	
		Канализация хозяйственно-бытовая К1									
72.				44	33898,14	125,43	1491518	5519	1391839	94914	1713347
	Е11-17010 1-0113 1117-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя	комплект		2140,01	61,15	94160	2691	--	126915	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			1	44							
С	282082	Система инсталляции для умывальника подвесного, высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм, тип: монтажная рама, крепления в комплекте	комплект			29342		1291048			
73.				44	9395	--	413380	--	413380	--	446450
	С123-0301 02-3207 2303-0102 -3207 РСНБ РК 2015	-Умывальник керамический шт. шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96			--	--	--	--	--	33070	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.				36	3636,29	177,52	130906	6391	19340	106174	256047
	Е11-17030-1-0101-1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		2921,52	87,95	105175	3166	--	18966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			0,4	14,4							
	135925	Замазка защитная	кг			358		5155			
С											
74.2.			0,00008	0,00288							
	135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т			1177778		3392			
С											
74.3.			0,0001	0,0036							
	147076	Каболка	т			1358550		4891			
С											
74.4.			0,08	2,88							
	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг			1252		3606			
С											
75.				36	19045	--	685620	--	685620	--	740470
	С123-0301-02-0301-2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	54850	
76.				4	3184,76	350,94	12739	1404	906	10876	25504
	Е11-17010-1-0102-1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		2607,15	167,38	10429	670	--	1889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			0,0002	0,0008							
	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			182543		146			
С											
76.2.			0,00007	0,00028							
	147076	Каболка	т			1358550		380			
С											
76.3.			0,13	0,52							
	249409	Краска масляная густотертая цветная	кг			458		238			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
77.				4	27032	--	108128	--	108128	--	116778
	С123-0301 02-0127 2303-0102 -0127 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 /1800/мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	8650	
		СП - 8%									
78.				8	1804,99	220,28	14440	1762	2089	11229	27722
	Е11-17010 1-0110 1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1323,63	108,63	10589	869	--	2054	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,0002	0,0016							
С	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			182543		292			
78.2.			0,00007	0,00056							
С	147076	Каболка	т			1358550		761			
78.3.			0,07	0,56							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		314			
78.4.			0,14	1,12							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			458		513			
79.				8	14129	--	113032	--	113032	--	122075
	С123-0301 02-0208 2303-0102 -0208 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	9043	
		СП - 8%									
80.				181,8	790,43	3,37	143700	613	1676	138770	305068
	Е11-16050 1-0102 1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		777,84	1,05	141411	191	--	22598	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,000027	0,004836							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		911			
80.2.			0,0157	2,85426							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		765			
81.				181,4364	832	--	150955	--	150955	--	163031
	С123-0108 01-0108 2301-0801 -0108 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	12076	
82.				88	815,87	1,38	71797	121	292	69996	153136
	Е11-16050 1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		811,18	0,46	71384	40	--	11343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,000012	0,001056							
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		199			
82.2.			0,0039	0,3432							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		92			
83.				87,824	400	--	35130	--	35130	--	37940
	С123-0108 01-0103 2301-0801 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	2810	
84.				49	131	--	6419	--	6419	--	6933
	С123-0206 01-0401 2302-0601 -0401 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	514	
85.				46	466	--	21436	--	21436	--	23151
	С123-0206 01-0406 2302-0601 -0406	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN	шт.		--	--	--	--	--	1715	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	100x100x100 СП - 8%									
86.				15	278	--	4170	--	4170	--	4504
	С123-0206 01-0404 2302-0601 -0404 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	334	
87.				9	654	--	5886	--	5886	--	6357
	С123-0206 01-1003 2302-0601 -1003 РСНБ РК 2015	-Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	471	
88.				32	84	--	2688	--	2688	--	2903
	С123-0206 01-0201 2302-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	215	
89.				25	300	--	7500	--	7500	--	8100
	С123-0206 01-0203 2302-0601 -0203 РСНБ РК 2015	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	600	
90.				15	176	--	2640	--	2640	--	2851
	С123-0206 01-0602 2302-0601 -0602 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	211	
91.				18	553	--	9954	--	9954	--	10750
	С123-0206 01-0803 2302-0601 -0803 РСНБ РК 2015	-Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	796	
92.				7	212	--	1484	--	1484	--	1603
	С123-0206 01-0801 2302-0601 -0801 РСНБ РК 2015	-Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
93.				88	38	--	3344	--	3344	--	3612
	С123-0206 01-1201 2302-0601 -1201 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.		--	--	--	--	--	268	
		СП - 8%									
94.				182	122	--	22204	--	22204	--	23980
	С123-0206 01-1203 2302-0601 -1203 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	1776	
		СП - 8%									
95.				12	6137,73	41,88	73653	503	62642	10525	90913
	Е11-16020 1-0102 1116-0201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях /для выпусков/	м трубопровода		875,7	19,31	10508	232	--	6734	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			1	12							
С	156345	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м			4799		57588			
95.2.			0,0157	0,1884							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		50			
96.				5,88	1664,74	--	9789	--	--	7048	18184
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1664,74	--	9789	--	--	1347	
		НР - 72%; СП - 8%									
97.				5,7858	790,3	--	4573	--	--	3292	8494
	Е11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		790,3	--	4573	--	--	629	
		НР - 72%; СП - 8%									
98.				9	627,48	68,38	5647	616	2393	2233	8511
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		293,08	33,42	2638	301	--	630	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			0,0143	0,1287							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		511			
98.2.			0,15	1,35							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		1840			
99.				9,9	1589	--	15731	--	15731	--	16989
	С121-1104 03-0324 2111-0403 -0324 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	1258	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	6777148	34054	4794519	1206763	8566238
			Тенге		--	--	1243727	11571	704848	582326	

Стоимость оборудования	Тенге	704848		
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	704848		
Стоимость монтажных работ	Тенге	321391		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	321391		
Сметная прибыль	Тенге	25712		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	347103		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	237110		
Материалы	Тенге	26597		
Всего заработная плата	Тенге		128553	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	77644		
Накладные расходы	Тенге	102555		
Сметная прибыль	Тенге	27171		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	366836		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			99
Сметная заработная плата	Тенге		128553	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5513799				
		Материалы	Тенге				1932326				
		Всего заработная плата	Тенге					1126745			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2436561				
		Сдача и испытание	Тенге				60				
		Накладные расходы	Тенге				1104208				
		Сметная прибыль	Тенге				529443				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				7147450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								853
		Сметная заработная плата	Тенге					1126745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8566237				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								952
		Сметная заработная плата	Тенге					1255298			

РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы

Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1, В2 и горячего водоснабжение - Т3

100.				81,8	694,74	5,29	56830	432	4556	37438	101809
	E12-15010-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов		633,76	1,9	51842	155	--	7541	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0074 м3	0,60532		5717		3461			
100.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0473 м3	3,86914		283		1095			
101.				28,5	917,63	11,86	26152	338	--	25301	55569
	E11-16050 1-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж	м трубопровода		905,77	0,1	25814	3	--	4116	
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 98%; СП - 8%									
102.				304	848,96	9,86	258084	2997	--	250003	548733
	E11-16050 1-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж	м трубопровода		839,1	0,06	255086	18	--	40647	
	Изм. и доп. вып.	НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18											
103.				16	2515,91	28,95	40255	464	--	39163	85771
	E11-17080	-Нагреватели	комплект		---	---	---	---	---	---	
	1-0201	электрические			2486,96	10,66	39791	171	--	6353	
	1117-0801	накопительные									
	-0201	(емкостные) объемом до									
	РСНБ РК	100 л. Установка									
	2015										
	Изм. и	НР - 98%; СП - 8%									
	доп. вып.										
14											
		Канализация хозяйственно-бытовая К1									
104.				44	579,78	5,73	25510	252	--	18278	47291
	E12-15010	-Умывальники и раковины.	прибор		---	---	---	---	---	---	
	1-0401	Демонтаж			574,05	2,91	25258	128	--	3503	
	1215-0101										
	-0401	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
105.				36	720,76	6,39	25947	230	--	18601	48112
	E12-15010	-Унитазы и писсуары.	прибор		---	---	---	---	---	---	
	1-0402	Демонтаж			714,37	3,25	25717	117	--	3564	
	1215-0101										
	-0402	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
106.				4	3336,66	57,99	13347	232	--	9527	24704
	E12-15010	-Ванна. Демонтаж	прибор		---	---	---	---	---	---	
	1-0404				3278,67	29,43	13115	118	--	1830	
	1215-0101	НР - 72%; СП - 8%									
	-0404										
	РСНБ РК										
	2015										
107.				8	926,35	132,17	7411	1057	--	6737	15280
	E11-17010	-Поддоны душевые	комплект		---	---	---	---	---	---	
	1-0110	чугунные и стальные			794,18	65,18	6353	521	--	1132	
	1117-0101	мелкие. Демонтаж									
	-0110										
	РСНБ РК	НР - 98%; СП - 8%									
	2015										
108.				181,8	468,72	2,02	85214	368	--	83262	181954
	E11-16050	-Трубопроводы	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	канализации из	трубопро		466,7	0,63	84847	115	--	13478	
	1116-0501	полиэтиленовых труб	вода								
	-0102	высокой плотности,									
	РСНБ РК	диаметр до 100 мм.									
	2015	Демонтаж									
	Изм. и										
	доп. вып.	НР - 98%; СП - 8%									
6											
109.				88	487,54	0,83	42903	73	--	41998	91693
	E11-16050	-Трубопроводы	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	канализации из	трубопро		486,71	0,28	42830	25	--	6792	
	1116-0501	полиэтиленовых труб	вода								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж НР - 98%; СП - 8%									
110.	E12-15010 1-0202 1215-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8% Вывоз мусора	м трубопровода с фасонным и частями	12	944,51 --- 937,45	7,06 --- 3,58	11334 --- 11249	85 --- 43	-- --- --	8130 --- 1557	21022
111.	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т	2,64972	97 --- --	-- --- --	257 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 21	278
112.	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т	2,64972	281 --- --	-- --- --	745 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 60	805
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --- --	-- --- --	593989 --- 581902	6528 --- 1414	4556 --- --	538438 --- 90594	1223021

Стоимость общестроительных работ	Тенге	133970	
Материалы	Тенге	4555	
Всего заработная плата	Тенге		127742
Транспортные расходы	Тенге	1002	
Накладные расходы	Тенге	91974	
Сметная прибыль	Тенге	18076	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	244020	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		117
Сметная заработная плата	Тенге		127742
Стоимость сантехнических работ	Тенге	460019	
Всего заработная плата	Тенге		455574
Накладные расходы	Тенге	446464	
Сметная прибыль	Тенге	72518	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	979001	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		340
Сметная заработная плата	Тенге		455574
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	1223021	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
		Сметная заработная плата	Тенге					583316			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								9789259
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1825629				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				40582				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					12985			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				4799075				
		Перевозка грузов	Тенге				1002				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				704848				
		Накладные расходы	Тенге				1745201				
		Сметная прибыль	Тенге				672920				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-5

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1401,12399 3	1302,98 -	- -	- -	1825630
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	10,50059	1236,47 -	- -	- -	(12984)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1825630
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00674	4550 -	- -	1337 9,01	31
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	3,306	15 -	- -	- -	50
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,305584	6086 -	- -	1337 408,57	1860
6	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,343428	4989 -	- -	1910 655,95	1713
7	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00674	29 -	- -	- -	0,2
8	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,335	34 -	- -	- -	45
9	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	2,594	1018 -	- -	- -	2641
10	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3,14925	2205 -	- -	1119 3524,01	6944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	6,2895	85 --	- -	- -	535
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,01213	200 --	- -	- -	202
13	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,44	16 --	- -	- -	7
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,271128	2735 --	- -	1337 8384,5	17152
15	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,59649	152 --	- -	- -	91
16	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,08218	27 --	- -	- -	218
17	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	63,16472	19 --	- -	- -	1200
18	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	109,62848	72 --	- -	- -	7893
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				12982,03	40582
			Строительные материалы и конструкции						
19	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,005192	132176 --	128986 -	- -	686
20	126235С	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,234	1530 --	1500 -	- -	358
21	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,838	607 --	595 -	- -	509
22	128059С	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,159	159 --	155 -	- -	25
23	128060С	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,303	132 --	129 -	- -	40
24	135811С	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0006612	460530 --	451223 -	- -	304
25	135878С	2110-0502-	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ	шт.	9,944	952	933	-	9467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0104 РСНБ РК 2015	25621-83			-	-	-	
26	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	14,4	358	350	-	5155
						-	-	-	
27	135947С	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00288	1177778	1153767	-	3392
						-	-	-	
28	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,3432	3969	3890	-	1362
						-	-	-	
29	136269С	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,3	12112	11852	-	3634
						-	-	-	
30	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	3,6	1363	1336	-	4907
						-	-	-	
31	144572С	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00504	182543	178108	-	920
						-	-	-	
32	144603С	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00025109	361180	353184	-	91
						-	-	-	
33	144732С	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00796188	188480	183992	-	1501
						-	-	-	
34	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	633840	620463	-	51
						-	-	-	
35	144763С	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00075	309590	302606	-	232
						-	-	-	
36	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000352	1588650	1556586	-	559
						-	-	-	
37	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0014096	622632	608926	-	878
						-	-	-	
38	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,60532	5717	5603	-	3461
						-	-	-	
39	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,27568	283	259	-	1493
						-	-	-	
40	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0005055	288673	281927	-	146
						-	-	-	
41	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,98994	320	313	-	317
						-	-	-	
42	147047С	2113-0803-	Ветошь	кг	0,0033	90	87	-	0,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1001 РСНБ РК 2015				-	-	-	
43	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0054	1358550	1331123	-	7336
						-	-	-	
44	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000534	206086	201113	-	110
						-	-	-	
45	147614С	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,2532	5164	5062	-	1308
						-	-	-	
46	147640С	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	2,88	1252	1226	-	3606
						-	-	-	
47	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,048	2409	2361	-	116
						-	-	-	
48	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003033	491397	480189	-	1490
						-	-	-	
49	149383С	2204-0601-0703 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,001348	700653	685342	-	944
						-	-	-	
50	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0297	756	740	-	22
						-	-	-	
51	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,84086	560	548	-	1031
						-	-	-	
52	154839С	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные	м	133,65	142	139	-	18978
						-	-	-	
53	154875С	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	167,31	173	169	-	28945
						-	-	-	
54	154876С	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	28,215	278	272	-	7844
						-	-	-	
55	155041С	2301-0801-0103 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	87,824	400	392	-	35130
						-	-	-	
56	155046С	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	181,4364	832	814	-	150955
						-	-	-	
57	156345С	2301-1002-0102 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	12	4799	4695	-	57588
						-	-	-	
58	157971С	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	5	2419	2367	-	12095
						-	-	-	
59	157972С	2301-1306-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинко-	м	76,8	3609	3532	-	277171
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ванных труб с гильзами, d=65 мм						
60	157973С	2301-1306-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	5	4157 -	4069 -	- -	20785
61	158914С	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2040 -	1997 -	- -	6120
62	181337С	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20	шт.	78	12 -	12 -	- -	936
63	181338С	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	8	18 -	18 -	- -	144
64	181389С	2302-0401-0402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2	шт.	116	124 -	121 -	- -	14384
65	181441С	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2	шт.	20	161 -	158 -	- -	3220
66	181485С	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20	шт.	29	17 -	17 -	- -	493
67	181507С	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	102	15 -	15 -	- -	1530
68	181596С	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	44	26 -	25 -	- -	1144
69	181597С	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	14	40 -	39 -	- -	560
70	181607С	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	14	46 -	45 -	- -	644
71	181688С	2302-0401-3301 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами короткое DN 20	шт.	17	71 -	70 -	- -	1207
72	181692С	2302-0401-3401 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20	шт.	7	152 -	149 -	- -	1064
73	181693С	2302-0401-3402 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25	шт.	7	227 -	222 -	- -	1589
74	181697С	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	595,84	8 -	8 -	- -	4767
75	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	50,774	10 -	10 -	- -	508
76	182446С	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной латунный с креплением (водорозетка) DN 16x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-	шт.	44	1109 -	1087 -	- -	48796

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			2009						
77	182840С	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	32	84 -	80 -	- -	2688
78	182842С	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	25	300 -	289 -	- -	7500
79	182854С	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	49	131 -	128 -	- -	6419
80	182857С	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	15	278 -	272 -	- -	4170
81	182859С	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	46	466 -	456 -	- -	21436
82	182889С	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	15	176 -	172 -	- -	2640
83	182917С	2302-0601-1003 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	9	654 -	639 -	- -	5886
84	182929С	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	88	38 -	37 -	- -	3344
85	182931С	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	182	122 -	119 -	- -	22204
86	185587С	2302-0802-1602 РСНБ РК 2015	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1,2	2681 -	2625 -	- -	3217
87	187338С	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	31711 -	31080 -	- -	63
88	187339С	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	60756 -	59543 -	- -	122
89	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	13	537 -	526 -	- -	6981
90	187512С	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	52	397 -	390 -	- -	20644
91	187706С	2303-0102-0208 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм x 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	8	14129 -	13839 -	- -	113032
92	187710С	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	36	19045 -	18644 -	- -	685620
93	187898С	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ	шт.	44	965 -	946 -	- -	42460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			23289-94						
94	187933С	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	12	839	822	-	10068
						-	-	-	
95	187939С	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	80	733	718	-	58640
						-	-	-	
96	187944С	2303-0103-0502 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2	974	953	-	1948
						-	-	-	
97	187953С	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	4	1110	1087	-	4440
						-	-	-	
98	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,94302	268	268	-	5077
						-	-	-	
99	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,392	458	448	-	1554
						-	-	-	
100	252941С	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1163	1140	-	1163
						-	-	-	
101	252976С	2304-0702-0603 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	8196	8032	-	32784
						-	-	-	
102	257083С	2304-1012-3304 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 65, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	1	9239	9052	-	9239
						-	-	-	
103	267061С	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8	8834	8648	-	70672
						-	-	-	
104	271551С	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	4	22452	21992	-	89808
						-	-	-	
105	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,64725	458	448	-	296
						-	-	-	
106	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000094	340077	332781	-	32
						-	-	-	
107	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,146104	321544	314642	-	46979
						-	-	-	
108	282082С	2303-0102-2701 РСНБ РК 2015	Система инсталляции для умывальника подвесного, высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм, тип: монтажная рама, крепления в комплекте	комплект	44	29342	28760	-	1291048
						-	-	-	
109	286215С	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	44	9395	9187	-	413380
						-	-	-	
110	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	3,314	917	898	-	3039

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	287779С	2204-0702-0107 РСНБ РК 2015	Эмаль термостойкая КО-811 СТ РК 3262-2018	т	0,006403	1364453	1335812	-	8737
112		ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	196	788,68	-	-	154581
113		ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	7	904,34	-	-	6330
114		2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	798	782	-	13167
115		2111-0403-0324 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	9,9	1589	1557	-	15731
116		2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомут	шт.	4	860	842	-	3440
117		2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	7	212	207	-	1484
118		2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	18	553	541	-	9954
119		2303-0102-0127 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 /1800/мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94	шт.	4	27032	26474	-	108128
120		2303-0102-3319 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	44	9373	9187	-	412412
121		2303-0102-3324 РСНБ РК 2015	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный См-ВДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	4	7853	7697	-	31412
122		2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	8	8703	8530	-	69624

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123		2303-0102-3329 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	24	8542 --	8373 -	- -	205008
124		2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80/65 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	18431 --	18045 -	- -	18431
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	4799078
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
125	51-0401 06-0109	5104-0106-0109 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	16	44053 --	44053 -	- -	704848
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	704848
			Транспортные расходы						
126		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	2,64972	281 --	- -	281 744,57	745
127		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	2,64972	97 --	- -	97 257,02	257
		Всего транспортные расходы		тенге				1001,59	1002

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89080'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-1'Блок А, А1'РП'2'2-1-6'Отопление и вентиляция'ОВ'Альбом №8'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Р Демонтажные работы*
4 (РС147789)*
5 Е12-150102-0801'80''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж'шт.*
6 Е12-150101-0101'3+138+448+72''Трубопроводы из стальных труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
7 Е12-150101-0102'25''Трубопроводы из стальных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
8 П2 Вывоз мусора*
9 С341-310104-0501'1,5392+4855,5.0,001''Мусор строительный. Погрузка*
10 С341-020103-1015'1,5392+4855,5.0,001*
11 Р Монтажные работы. Отопление*
12 (РС274662РС249132)*
13 Е11-180301-0104(РС280188)(РС281435)'87''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
14 С123-051001-0237'747''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
15 С123-021104-0408'80''Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов'шт.*
16 Е11-160501-0801(РС280176)(РС280189)'72''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в рас труб'м трубопровода*
17 С123-010602-0302'72.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные'м*
18 Е11-160501-0802(РС280176)(РС280189)'448''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в ра струб'м трубопровода*
19 С123-010602-0303'448.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные'м*
20 Е11-160501-0803(РС280176)(РС280189)'138''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в ра струб'м трубопровода*
21 С123-010602-0304'138.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные'м*
22 Е11-161101-0101'72+448+138''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
23 Е11-220701-0201'(72+448+138).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
24 С123-020401-1202'114''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25'шт.*
25 С123-020401-1203'32''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32'шт.*
26 С123-020401-2502'112''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25'шт.*
27 С123-020401-2505'40''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32'шт.*
28 С123-020401-1103'8''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25'шт.*
29 С123-020401-0102'112''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25'шт.*
30 С123-020401-0103'35''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32'шт.*
31 Е11-160602-0101(РС279939)'80''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
32 С123-041008-0416'80''Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
33 С123-051207-1901'80''Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss'шт.*
34 С123-020401-0307'160''Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20x1/2'шт.*
35 Е11-160602-0201(РС279928)(РС279937)'37+8''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
36 С123-040602-0104'37''Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, T 120°C, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005'шт.*
37 С123-041009-0612 прим.'8''Клапан балансировочный автоматический AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'16+12+14''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
39 С123-040902-0501'16''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
40 С123-040902-0502'12''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
41 С123-040902-0503'14''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
42 Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*

43 С123-**040902**-0504'2''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
44 Е11-**181101**-0105(РС254404РС256363) прим.'2''Краны воздушные /Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Airvent Danfoss/. Установка'шт.*
45 Е11-**260101**-1701(РС140805)'448+138''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
46 С121-**110403**-0109'448.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
47 С121-**110403**-0112'138.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
48 Е11-**160501**-0205(РС280176)(РС280189)'62''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
49 С123-**010504**-0106'62.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм'м*
50 Е11-**160401**-0202(РС249131)(РС278603РС150566)'(12+12).0,4''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /ГИЛЬЗА L=400мм Ду=57х3,0мм/'м трубопровода*
51 Р Теплый пол*
52 Е11-**160501**-0801(РС280176)(РС280189)'680''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
53 С123-**010701**-0103'680.0,99''Трубы металлополимерные многослойные PE-X наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
54 Е11-**161101-0101**'680''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
55 Е11-**181101**-0201(РС279937)(РС282031)(РС282078)(РС282080)(РС282174)(РС282175)(РС282178)(РС282179)'4''Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов до 3 квартир. Сборка и установка подающего узла'1 узел*
56 С123-**051403**-0101'2''Термостат комнатный, модель WFHT-BASIC, пределы установки от 5°С до 30°С, 75 Вт, 250 В, типа Watts'шт.*
57 С123-**051313**-0141'1''Группа коллекторная для теплых полов, модель HKV2013/QS-10, с кранами, указателями расхода и запорным вентилем, на десять ответвлений, L 630 мм, типа Watts'шт.*
58 С123-**051313**-0306'1''Комплект для коллекторов QS, модель Quattro, типа Watts'шт.*
59 С123-**051403**-0306'2''Сервопривод, модель VTZ22C-**230NC2**, нормально закрыт, 2,5 Вт, 230 В, типа Watts'шт.*
60 С123-**040501**-0223'2''Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
61 С123-**051310**-0113'1''Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,59 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 25, типа IMI ГОСТ 5761-2005'шт.*
62 С123-**020902**-5103'2''Сгон сантехнический прямой с резьбой 1, Т до +120°С, PN 20, DN 25, типа Bugatti'шт.*
63 С123-**020502**-1901'4''Фитинг для металлополимерных труб типа Herz, Т 120°С, PN 10, DN 16х3/4 СТ РК 1893-**2009**'шт.*
64 С123-**051313**-0312'1''Шкаф коллекторный, модель VSU-5, высота от 720 мм до 810 мм, длина 1030 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts'шт.*
65 Р Магистральные системы и стойки отопления*
66 Е11-**160301**-0102'5''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
67 Е11-**160301**-0103'7''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
68 Е11-**160301**-0104'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
69 Е11-**160301**-0105'25''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
70 Е11-**161101**-0101'5+7+3+25''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71 Е11-**220701**-0201'(5+7+3+25).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
72 Е11-**160401**-0204(РС187490)(РС278605)'40''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
73 С123-**010201**-0158'40''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
74 Е11-**161101**-0102'40''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
75 Е11-**220701**-0202'40.0,001''Трубопроводы диаметром 75-**80** мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
76 Е11-**260101**-1701(РС140805)'5+10+25+40''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
77 С121-**110403**-0109'5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от **-200**°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водян

ого пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
78 С121-**110403**-0112'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 1**6381**-77'м*
79 С121-**110403**-0215'25.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от **-20** 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
80 С121-**110403**-0419'40.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 1 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
81 Е11-**130301**-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14,6''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
82 Е11-**130301**-0406'14,6''Поверхности металлические. Огрун товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
83 С123-**021104**-0405 прим.'8.0,06+13.0,07+14.0,096''Крепле ния для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/'кг*
84 Р Вентиляция*
85 П2 Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ2, ВЕ3.....В6*
86 Е11-**200301**-0211'12''Решетки жалюзийные стальные, регул ирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установ ка'решетка*
87 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'42,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
88 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,5''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б= 0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
89 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,68''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/2 00х200мм h=150мм б=0,5мм (для решетки). Прокладка/ 'м2 поверхности воздуховодов*
90 Е11-**260101**-1101(РС248665)'1,63''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными про шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка ни или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
91 С121-**110203**-0201'1,63.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев ой фольгой М-**11**-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
92 П2 Вентиляционная система В1*
93 Е11-**201501**-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
94 С123-**050401**-0116'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной ст али, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч Г ОСТ 7402-84'комплект*
95 Е11-**201001**-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вент иляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'г лушитель шума*
96 Е11-**200701**-0501'3,1''Зонты. Установка над оборудование м 1400х500х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
97 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкова нной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Пр окладка'м2 поверхности воздуховодов*
98 Е11-**200101**-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 м м. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
99 Е11-**200101**-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,88''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк ованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
100 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0, 5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
101 Е11-**200101**-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,23''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Д у=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
102 С123-**050305**-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованно й и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
103 Е11-**200701**-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков анной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
104 Е11-**200101**-0308 прим.'0,8''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/ 'м2 поверхности воздуховодов*
105 С123-**021104**-0405'4,4''Крепления для трубопроводов /кро нштейны, планки, хомуты/'кг*
106 С121-**130201**-1204'12.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
107 Е11-**260101**-1101(РС248665)'0,56''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными про шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка ни или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
108 С121-**110203**-0201'0,56.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев ой фольгой М-**11**-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
109 Е11-**200401**-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапа ны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установ ка'клапан*
110 С123-**050308**-0703'2''Клапан противопожарный огнезадержи вающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150

мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
111 П2 Вентиляционная система В2*
112 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
113 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
114 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
115 Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
116 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
117 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
118 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
119 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
120 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
121 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
122 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
123 С123-021104-0405'1,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
124 С121-130201-1204'4.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
125 Е11-260101-1101(РС248665)'0,33''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
126 С121-110203-0201'0,33.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
127 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
128 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
129 П2 Вентиляционная система В3*
130 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
131 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
132 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
133 Е11-200701-0501'3,1''Зонты. Установка над оборудованием 1400х500х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
134 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
135 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
136 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
137 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
138 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
139 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
140 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
141 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
142 С123-021104-0405'2,8''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
143 С121-130201-1204'12.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
144 Е11-260101-1101(РС248665)'0,54''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
145 С121-110203-0201'0,54.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев

ой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
146 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
147 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
148 П2 Вентиляционная система В4*
149 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
150 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
151 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
152 Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
153 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
154 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
155 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
156 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
157 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
158 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
159 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
160 С123-021104-0405'1,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
161 С121-130201-1204'4.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
162 Е11-260101-1101(РС248665)'0,33''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканни или металлической сетки, плитами минераловатными и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
163 С121-110203-0201'0,33.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
164 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
165 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
166 П2 Вентиляционная система В5*
167 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
168 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
169 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
170 Е11-200701-0501'6,2''Зонты. Установка над оборудование м 1400х500х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
171 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
172 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
173 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
174 Е11-200101-0304(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257623)(РС257624)'2,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
175 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
176 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,34''+ /Переход из оцинкованной стали 250х200/Ду=250мм h=300мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
177 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 250х200мм'шт.*
178 Е11-200701-0305(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами'зонт*
179 Е11-200701-0304'0,5''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами'зонт*
180 Е11-200101-0308 прим.'0,83''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*

181 С123-021104-0405'5,6''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
182 С121-130201-1204'24.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
183 Е11-260101-1101(РС248665)'1,01''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
184 С121-110203-0201'1,01.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
185 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'4''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
186 С123-050308-0703'4''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
187 П2 Вентиляционная система В6*
188 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
189 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
190 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
191 Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
192 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
193 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
194 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
195 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
196 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
197 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
198 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
199 С123-021104-0405'1,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
200 С121-130201-1204'4.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
201 Е11-260101-1101(РС248665)'0,33''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
202 С121-110203-0201'0,33.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
203 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
204 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
205 П2 Вентиляционная система В7*
206 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
207 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
208 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
209 Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
210 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
211 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
212 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
213 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
214 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
215 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм.

Установка над шахтами'зонт*
216 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
217 С123-021104-0405'1,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
218 С121-130201-1204'4.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
219 Е11-260101-1101(РС248665)'0,33''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
220 С121-110203-0201'0,33.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
221 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
222 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
223 П2 Вентиляционная система В8*
224 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
225 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
226 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения КNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
227 Е11-200701-0501'3,1''Зонты. Установка над оборудованием 1400х500х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
228 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
229 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
230 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
231 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
232 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,19''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
233 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
234 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
235 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
236 С123-021104-0405'2,8''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
237 С121-130201-1204'12.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
238 Е11-260101-1101(РС248665)'0,54''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
239 С121-110203-0201'0,54.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
240 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
241 С123-050308-0703'2''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
242 П2 Вентиляционная система В9*
243 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
244 С123-050401-0116'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
245 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения КNK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
246 Е11-200701-0501'3,1''Зонты. Установка над оборудованием 1400х500х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
247 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
248 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
249 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,88''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
250 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
251 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624

)'0,23''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/Д
у=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности
воздуховодов*
252 С123-**050305**-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке
с сектором управления из тонколистовой оцинкованно
й и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм'шт.*
253 Е1**1-200701**-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков
анной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм.
Установка над шахтами'зонт*
254 Е11-**200101**-0308 прим.'2,8''+ /Фартук круглого сечения
из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/
'м2 поверхности воздуховодов*
255 С123-**021104**-0405'12''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
256 С121-**130201**-1204'12.0,031''Болты анкерные оцинкованные
М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
257 Е11-**260101**-1101(РС248665)'0,56''Поверхности плоские и
криволинейные. Изоляция матами минераловатными про
шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка
ни или металлической сетки, плитами минераловатным
и на синтетическом связующем марки М-125, плитами
полужесткими из стеклянного штапельного волокна на
синтетическом связующем'м3 изоляции*
258 С121-**110203**-0201'0,56.1,24''Маты теплоизоляционные из
стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев
ой фольгой М-**11**-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
259 Е11-**200401**-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'2''Клапа
ны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установ
ка'клапан*
260 С123-**050308**-0703'2''Клапан противопожарный огнезадержи
вающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150
мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
261 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А, А1

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ОВ

Сметная стоимость	14368,66 тыс.тенге
Сметная заработная плата	3257,627 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,532 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
1.				80	1098,79	49,39	87903	3952	--	61889	161776
	E12-15010-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.		1049,4	25,07	83952	2006	--	11983	
	1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
2.				661	403,88	3,1	266965	2049	21377	175881	478274
	E12-15010-1-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов		368,44	1,12	243539	740	--	35428	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,0043	2,8423							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		16249			
2.2.			0,0274	18,1114							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		5126			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.				25	694,74	5,29	17368	132	1392	11442	31115
	E12-15010 1-0102 1215-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из стальных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов		633,76	1,9	15844	47	--	2305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0074 м3	0,185		5717		1058			
3.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0473 м3	1,1825		283		335			
		Вывоз мусора									
4.				6,3947	97	--	620	--	--	--	670
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т		--	--	--	--	--	50	
5.				6,3947	281	--	1797	--	--	--	1941
	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т		--	--	--	--	--	144	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	374653	6133	22769	249212	673776
			Тенге		--	--	343335	2793	--	49910	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	374653		
Материалы	Тенге	22769		
Всего заработная плата	Тенге		346128	
Транспортные расходы	Тенге	2417		
Накладные расходы	Тенге	249212		
Сметная прибыль	Тенге	49910		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	673775		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			335
Сметная заработная плата	Тенге		346128	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	673775		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			335
Сметная заработная плата	Тенге		346128	

РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы. Отопление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.				87	699,89	16,49	60890	1435	--	58743	129204
	E11-18030 1-0104 1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт		683,39	5,59	59455	487	--	9571	
7.				747	1935	--	1445445	--	1445445	--	1561081
	С123-0510 01-0237 2305-1001 -0237 РСНБ РК 2015	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 СП - 8%	секция		--	--	--	--	--	115636	
8.				80	168	--	13440	--	13440	--	14515
	С123-0211 04-0408 2302-1104 -0408 РСНБ РК 2015	-Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1075	
9.				72	1171,5	13,82	84348	995	961	80754	178310
	E11-16050 1-0801 1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1144,34	0,13	82392	9	--	13208	
9.1.			0,98	70,56							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		564			
9.2.			0,006	0,432							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		396			
10.				71,28	167	--	11904	--	11904	--	12856
	С123-0106 02-0302 2301-0602 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СП - 8%	м		--	--	--	--	--	952	
11.				448	1247,87	16,41	559046	7352	5067	535765	1182396
	E11-16050	-Трубопроводы отопления	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0802 1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	трубопровода		1220,15	0,16	546627	72	--	87585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. С	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	0,764 шт.	342,272		10		3423			
11.2. С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	1,792		917		1643			
12.	С123-0106 02-0303 2301-0602 -0303 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СП - 8%	м	443,52	274 --	-- --	121524 --	-- --	121524 --	-- 9722	131246
13.	Е11-16050 1-0803 1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	138	1344,93 1313,6	19,05 0,26	185600 181277	2629 36	1694 --	177686 29063	392349
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. С	181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	0,615 шт.	84,87		14		1188			
13.2. С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,552		917		506			
14.	С123-0106 02-0304 2301-0602 -0304 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СП - 8%	м	136,62	442 --	-- --	60386 --	-- --	60386 --	-- 4831	65217
15.	Е11-16110 1-0101 1116-1101	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего	м трубопровода	658	86,71 84,77	1,28 --	57055 55779	842 --	434 --	54663 8937	120656

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1316		560		74			
15.2. С	249132	Вода техническая	0,01 м3	6,58		25		165			
15.3. С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,329		458		151			
16.	E11-22070 1-0201 1122-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода	0,658	24954,2 23051,4	-- --	16420 15168	-- --	1252 --	15016 2515	33951
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	7,1 м3	4,6718		268		1252			
17.	С123-0204 01-1202 2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СП - 8%	шт.	114	29 --	-- --	3306 --	-- --	3306 --	-- 264	3570
18.	С123-0204 01-1203 2302-0401 -1203 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СП - 8%	шт.	32	47 --	-- --	1504 --	-- --	1504 --	-- 120	1624
19.	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СП - 8%	шт.	112	46 --	-- --	5152 --	-- --	5152 --	-- 412	5564
20.	С123-0204 01-2505 2302-0401	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной	шт.	40	70 --	-- --	2800 --	-- --	2800 --	-- 224	3024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-2505 РСНБ РК 2015	под углом 90° DN 32x20x32 СП - 8%									
21.	С123-0204 01-1103 2302-0401 -1103 РСНБ РК 2015	-Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СП - 8%	шт.	8	33 -- --	-- -- --	264 -- --	-- -- --	264 -- --	-- 21 --	285
22.	С123-0204 01-0102 2302-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СП - 8%	шт.	112	18 -- --	-- -- --	2016 -- --	-- -- --	2016 -- --	-- 161 --	2177
23.	С123-0204 01-0103 2302-0401 -0103 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СП - 8%	шт.	35	40 -- --	-- -- --	1400 -- --	-- -- --	1400 -- --	-- 112 --	1512
24.	Е11-16060 2-0101 1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР - 98%; СП - 8%	шт.	80	280,63 271,1 --	0,55 0,27 --	22450 21688 --	44 22 --	718 -- --	21275 3498 --	47223
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,005 кг	0,4		560		224			
24.2.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,01 кг	0,8		458		366			
25.	С123-0410 08-0416 2304-1008 -0416 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	80	7417 -- --	-- -- --	593360 -- --	-- -- --	593360 -- --	-- 47469 --	640829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
26.				80	5753	--	460240	--	460240	--	497059
	С123-0512 07-1901 2305-1207 -1901 РСНБ РК 2015	-Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	36819	
		СП - 8%									
27.				160	594	--	95040	--	95040	--	102643
	С123-0204 01-0307 2302-0401 -0307 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.		--	--	--	--	--	7603	
		СП - 8%									
28.				45	608,31	2,31	27374	104	3151	23662	55119
	Е11-16060 2-0201 1116-0602 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		535,97	0,59	24119	27	--	4083	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,09	4,05							
С	187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		2175			
28.2.			0,02	0,9							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		412			
29.				37	3421	--	126577	--	126577	--	136703
	С123-0406 02-0104 2304-0602 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	10126	
		СП - 8%									
30.				8	76968	--	615744	--	615744	--	665004
	С123-0410 09-0612 2304-1009 -0612	-Клапан балансировочный автоматический АВ-QM с измерительными ниппелями, с наружной	шт.		--	--	--	--	--	49260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 прим.	резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%									
31.				42	2201,86	97,35	92478	4089	12511	74911	180780
	Е11-16060 1-0101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		1806,63	13,37	75878	562	--	13391	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,0011	0,0462							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т			186916		8636			
31.2.			0,002	0,084							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		2664			
32.				16	11211	--	179376	--	179376	--	193726
	С123-0409 02-0501 2304-0902 -0501 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	14350	
		СП - 8%									
33.				12	11212	--	134544	--	134544	--	145308
	С123-0409 02-0502 2304-0902 -0502 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	10764	
		СП - 8%									
34.				14	12362	--	173068	--	173068	--	186913
	С123-0409 02-0503 2304-0902	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из	шт.		--	--	--	--	--	13845	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0503 РСНБ РК 2015	углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
35.				2	2229,21	124,7	4458	249	596	3593	8696
	E11-16060 1-0102 1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		1806,63	26,74	3613	53	--	644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,0011	0,0022							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т			186916		411			
35.2.			0,002	0,004							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		127			
36.				2	13434	--	26868	--	26868	--	29017
	C123-0409 02-0504 2304-0902 -0504 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2149	
37.				2	4966,94	--	9934	--	9578	349	11105
	E11-18110 1-0105 1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	-Краны воздушные /Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Airvent Danfoss/. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		177,98	--	356	--	--	823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			1	2							
	256363	Сбросник воздуха	шт.			4771		9542			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Watts									
38.				586	627,48	68,38	367703	40071	155887	145410	554162
	Е11-26010-1-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		293,08	33,42	171745	19584	--	41049	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,0143	8,3798							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		33259			
38.2.			0,15	87,9							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		119808			
39.				492,8	181	--	89197	--	89197	--	96333
	С121-1104-03-0109 2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	7136	
		СП - 8%									
40.				151,8	248	--	37646	--	37646	--	40658
	С121-1104-03-0112 2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм,	м		--	--	--	--	--	3012	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
41.				62	2026,67	31,81	125654	1972	1413	119859	265154
	Е11-16050-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1972,08	0,58	122269	36	--	19641	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			0,445	27,59							
С	181701	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.			45		1242			
42.				61,38	132	--	8102	--	8102	--	8750
	С123-0105-0406-0106 2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	648	
43.				9,6	1876,09	39,57	18010	380	10394	7228	27257
	Е11-16040-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /ГИЛЬЗА L=400мм Ду=57х3,0мм/ НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		753,74	14,57	7236	140	--	2019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			1	9,6							
С	150566	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м			1061		10186			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5840323	60162	4412559	1318914	7731976
			Тенге		--	--	1367602	21028	--	572738	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	510966	
Материалы	Тенге	157140	
Всего заработная плата	Тенге		206497
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	126843	
Накладные расходы	Тенге	160426	
Сметная прибыль	Тенге	53712	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				725104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153
		Сметная заработная плата	Тенге					206497			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				5329357				
Материалы			Тенге				46517				
Всего заработная плата			Тенге					1182133			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4082060				
Сдача и испытание			Тенге				1783				
		Накладные расходы	Тенге				1158488				
		Сметная прибыль	Тенге				519026				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				7006871				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								879
		Сметная заработная плата	Тенге					1182133			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7731975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1032
		Сметная заработная плата	Тенге					1388630			
		РАЗДЕЛ 3. Теплый пол									
44.				680	1171,5	13,82	796620	9397	9072	762675	1684038
	E11-16050 1-0801 1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1144,34	0,13	778151	88	--	124744	
		Изм. и доп. вып. 18	НР - 98%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.				0,98	666,4						
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		5331			
44.2.				0,006	4,08						
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		3741			
45.				673,2	287	--	193208	--	193208	--	208665
	С123-0107 01-0103 2301-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы металлополимерные многослойные PE-X наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м		--	--	--	--	--	15457	
			СП - 8%								
46.				680	86,71	1,28	58963	870	449	56491	124690
	E11-16110 1-0101 1116-1101 -0101	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром	м трубопровода		84,77	--	57644	--	--	9236	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,136		560		76			
С 46.2.	249132	Вода техническая	0,01 м3	6,8		25		170			
С 46.3.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,34		458		156			
С 47.				4	5628,58	89,74	22514	359	3994	17959	43711
	E11-18110 1-0201 1118-1101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов до 3 квартир. Сборка и установка подающего узла НР - 98%; СП - 8%	1 узел		4540,18	41,31	18161	165	--	3238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	159472	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	0,3 шт.	1,2		1344		1613			
С 47.2.	187492	Хомуты для крепления труб	1 шт.	4		417		1668			
С 48.				2	7490	--	14980	--	14980	--	16178
	C123-0514 03-0101 2305-1403 -0101 РСНБ РК 2015	-Термостат комнатный, модель WFHT-BASIC, пределы установки от 5°С до 30°С, 75 Вт, 250 В, типа Watts СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1198	
49.				1	136698	--	136698	--	136698	--	147634
	C123-0513 13-0141 2305-1313 -0141 РСНБ РК 2015	-Группа коллекторная для теплых полов, модель HKV2013/QS-10, с кранами, указателями расхода и запорным вентилем, на десять ответвлений, L 630 мм, типа Watts СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	10936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.				1	8369	--	8369	--	8369	--	9039
	С123-0513 13-0306 2305-1313 -0306 РСНБ РК 2015	-Комплект для коллекторов QS, модель Quattro, типа Watts	шт.		--	--	--	--	--	670	
		СП - 8%									
51.				2	8858	--	17716	--	17716	--	19133
	С123-0514 03-0306 2305-1403 -0306 РСНБ РК 2015	-Сервопривод, модель VTZ22C-230NC2, нормально закрыт, 2,5 Вт, 230 В, типа Watts	шт.		--	--	--	--	--	1417	
		СП - 8%									
52.				2	1436	--	2872	--	2872	--	3102
	С123-0405 01-0223 2304-0501 -0223 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	230	
		СП - 8%									
53.				1	32960	--	32960	--	32960	--	35597
	С123-0513 10-0113 2305-1310 -0113 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,59 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 25, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	2637	
		СП - 8%									
54.				2	2708	--	5416	--	5416	--	5849
	С123-0209 02-5103 2302-0902 -5103 РСНБ РК 2015	-Сгон сантехнический прямой с резьбой 1, Т до +120°С, PN 20, DN 25, типа Bugatti	шт.		--	--	--	--	--	433	
		СП - 8%									
55.				4	963	--	3852	--	3852	--	4160
	С123-0205 02-1901 2302-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Фитинг для металлополимерных труб типа Herz, Т 120°С, PN 10, DN 16х3/4 СТ РК 1893-2009	шт.		--	--	--	--	--	308	
		СП - 8%									
56.				1	59486	--	59486	--	59486	--	64245
	С123-0513 13-0312 2305-1313 -0312 РСНБ РК	-Шкаф коллекторный, модель VSU-5, высота от 720 мм до 810 мм, длина 1030 мм, глубина от 110 мм до 160 мм,	шт.		--	--	--	--	--	4759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	типа Watts СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	1353654	10626	489072	837125	2366041
			Тенге		--	--	853956	253	--	175263	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1353654				
	Материалы		Тенге				13515				
	Всего заработная плата		Тенге					854209			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				475557				
	Сдача и испытание		Тенге				539				
	Накладные расходы		Тенге				837125				
	Сметная прибыль		Тенге				175263				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2366042				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								629
	Сметная заработная плата		Тенге					854209			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				2366042				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								629
	Сметная заработная плата		Тенге					854209			
		РАЗДЕЛ 4. Магистральные системы и стойки отопления									
57.				5	1571,32	18,24	7857	91	5781	1980	10624
	E11-16030 1-0102 1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода		397,09	7,09	1985	35	--	787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			1	5							
С	157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1147		5735			
58.				7	1294,99	18,24	9065	128	6157	2773	12785
	E11-16030 1-0103 1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода		397,09	7,09	2780	50	--	947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.1.			1	7							
С	157962	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			870		6090			
59.				3	1856,17	18,24	5569	54	4324	1188	7298
	Е11-16030 1-0104 1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		397,09	7,09	1191	21	--	541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			1	3							
С	157963	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1430		4290			
60.				25	1966,86	18,24	49172	456	38789	9902	63800
	Е11-16030 1-0105 1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		397,09	7,09	9927	177	--	4726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			1	25							
С	157964	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			1539		38475			
61.				40	86,71	1,28	3468	51	26	3323	7334
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		84,77	--	3391	--	--	543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 17 НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,008		560		4			
С											
61.2.	249132	Вода техническая	0,01 м3	0,4		25		10			
С											
61.3.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,02		458		9			
С											
62.				0,04	24954,2	--	998	--	76	913	2064
	Е11-22070 1-0201 1122-0701 -0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		23051,4	--	922	--	--	153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	7,1 м3	0,284		268		76			
С											
63.				40	1119,32	69,14	44773	2766	2480	39686	91216
	Е11-16040 1-0204 1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		988,17	24,24	39527	970	--	6757	
64.				40	1433	--	57320	--	57320	--	61906
	С123-0102 01-0158 2301-0201 -0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	4586	
65.				40	87,41	1,28	3496	51	54	3323	7365
	Е11-16110 1-0102 1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		84,77	--	3391	--	--	546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,0002	0,008							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		4			
65.2.			0,038	1,52							
С	249132	Вода техническая	м3			25		38			
65.3.			0,0005	0,02							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		9			
66.				0,04	27312,6	--	1093	--	171	913	2166
	Е11-22070 1-0202 1122-0701 -0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		23051,4	--	922	--	--	160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			15,9	0,636							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		170			
67.				80	627,48	68,38	50198	5471	21281	19851	75653
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		293,08	33,42	23446	2674	--	5604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,0143	1,144							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		4541			
67.2.			0,15	12							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		16356			
68.				5,5	181	--	996	--	996	--	1076
	С121-1104 03-0109 2111-0403 -0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000,	м		--	--	--	--	--	80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77									
		СП - 8%									
69.	С121-1104-03-0112-2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	11	248 ---	-- ---	2728 ---	-- ---	2728 ---	-- 218	2946
		СП - 8%									
70.	С121-1104-03-0215-2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	358 ---	-- ---	9845 ---	-- ---	9845 ---	-- 788	10633
		СП - 8%									
71.	С121-1104-03-0419-2111-0403-0419 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	44	1618 ---	-- ---	71192 ---	-- ---	71192 ---	-- 5695	76887
		СП - 8%									
72.				14,6	158,68	3,44	2317	50	1503	533	3078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2		52,36	0,53	764	8	--	228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,002628		503480		1323			
73.	E11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	14,6	95,77 44,78	2,43 0,27	1398 654	36 4	708 --	454 148	2000
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001314		491397		646			
74.	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015 прим.	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/ СП - 8%	кг	2,734	537 --	-- --	1468 --	-- --	1468 --	-- 117	1585
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	322953 88900	9154 3939	224899 --	84839 32624	440416

Стоимость общестроительных работ	Тенге	140765		
Материалы	Тенге	23739		
Всего заработная плата	Тенге		29394	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	84761		
Накладные расходы	Тенге	22664		
Сметная прибыль	Тенге	13074		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	176503		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			22
Сметная заработная плата	Тенге		29394	
Стоимость сантехнических работ	Тенге	182188		
Материалы	Тенге	57609		
Всего заработная плата	Тенге		63445	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	58788		
Накладные расходы	Тенге	62175		
Сметная прибыль	Тенге	19550		
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	263913		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					63445			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				440416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					92839			

РАЗДЕЛ 5. Вентиляция

Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ2, ВЕ3.....В6

75.				12	1798,45	32,97	21581	395	4913	16112	40709
	Е11-20030 1-0211 1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1356,06	14,04	16273	168	--	3016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			0,04	0,48							
С	188233	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2			7663		3678			
75.2.			0,00043	0,00516							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		1182			
76.				42,5	5366,66	53,64	228083	2280	145879	79216	331883
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	79924	909	--	24584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			1	42,5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		138635			
77.				1,5	5366,66	53,64	8050	80	5149	2796	11714
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2821	32	--	868	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			1	1,5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4893			
78.				1,68	5366,66	53,64	9016	90	5767	3131	13119
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150х150/200х200мм h=150мм б=0,5мм (для решетки). Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	3159	36	--	972	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			1	1,68							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		5480			
79.				1,63	22417,04	1401,65	36540	2284	3546	24184	65582
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции		18840,4	681,87	30710	1111	--	4858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,011834		132176		1564			
79.2. С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	1,4 кг	2,282		314		717			
79.3. С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	3,26		159		518			
79.4. С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	4,89		92		450			
80.	С121-1102-03-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м3	2,0212	12112 ---	-- ---	24481 ---	-- ---	24481 ---	-- 1958	26439
		Вентиляционная система В1									
81.	Е11-20150-1-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	1 вентилятор	5393,18	5393,18 ---	220,76 ---	5393 ---	221 ---	48 ---	5096 ---	11328
					5124,05	76,21	5124	76	--	839	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
81.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
82.				1	44326	--	44326	--	44326	--	47872
	С123-0504 01-0116 2305-0401 -0116 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, P 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	3546	
		СП - 8%									
83.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
84.				3,1	7517,59	127,22	23305	394	19412	3599	29057
	Е11-20070 1-0501 1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 1400x500x600(h)мм	м2 поверхности зонта		1128,59	56,15	3499	174	--	2152	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			1	3,1							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и	м2			5978		18532			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сортовой стали									
85.				5	5366,66	53,64	26833	268	17162	9320	39045
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	9403	107	--	2892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			1	5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		16310			
86.				1,3	5196,83	42,65	6756	56	4462	2215	9689
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2238	22	--	718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			1	1,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4241			
87.				1,88	5172,66	53,64	9725	101	6089	3504	14287
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	3535	40	--	1058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			1	1,88							
	188076	Воздуховоды класса Н из	м2			3068		5768			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм									
88.				1	5366,66	53,64	5367	53	3433	1864	7809
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	1881	21	--	578	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			1	1							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		3262			
89.				0,23	5196,83	42,65	1195	10	789	392	1714
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	396	4	--	127	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1	0,23							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		750			
90.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором	шт.		--	--	--	--	--	2524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм СП - 8%									
91.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	E11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
91.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
92.				0,8	4751,73	45,1	3801	36	2868	890	5066
	E11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	897	11	--	375	
92.1.			1	0,8							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2763			
93.				4,4	537	--	2363	--	2363	--	2552
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	189	
94.				0,372	314	--	117	--	117	--	126
	С121-1302 01-1204 2113-0201	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1204 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
95.	Е11-26010-1-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,56	22417,04	1401,65	12554	785	1218	8309	22532
					18840,4	681,87	10551	382	--	1669	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004066		132176		537			
С											
95.2.	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	1,4 кг	0,784		314		246			
С											
95.3.	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,12		159		178			
С											
95.4.	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества,	3 кг	1,68		92		155			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74									
96.				0,6944	12112	--	8411	--	8411	--	9084
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	673	
		СП - 8%									
97.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
97.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
97.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
98.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В2									
99.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		---	---	---	---	---	---	
					5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,00002	0,00002							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
99.2.			0,08	0,08							
	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
100.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
101.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			1	1							
	188115 С	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
102.				2	1704,27	32,97	3409	66	631	2685	6582
	Е11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1356,06	14,04	2712	28	--	488	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			0,02	0,04							
	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		425			
102.2.			0,00043	0,00086							
	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т			229089		197			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
103.				2,3	5366,66	53,64	12343	123	7895	4287	17960
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	4325	49	--	1330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			1	2,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		7503			
104.				1,4	5196,83	42,65	7276	60	4805	2385	10434
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2411	24	--	773	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			1	1,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4567			
105.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.1.			1	1,51							
	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		4633			
С											
106.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	327	3	--	105	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			1	0,19							
	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			
С											
107.			1		31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм	шт.		--	--	--	--	--	2524	
		СП - 8%									
108.			1		4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			1	1							
	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для	шт.			3604		3604			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вентиляционных шахт, d=315 мм									
109.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	650	8	--	272	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			
110.				1,5	537	--	806	--	806	--	870
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
111.				0,124	314	--	39	--	39	--	42
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	3	
		СП - 8%									
112.				0,33	22417,04	1401,65	7398	463	718	4896	13278
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции		18840,4	681,87	6217	225	--	984	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			0,00726	0,002396							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		317			
112.2.			1,4	0,462							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		145			
112.3.			2	0,66							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		105			
112.4.			3	0,99							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		91			
113.				0,4092	12112	--	4956	--	4956	--	5352
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
114.			2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195		23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.1.			0,00018	0,00036							
	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
С											
35.2.			0,00013	0,00026							
	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
С											
35.3.			0,39	0,78							
	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
С											
115.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В3									
116.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			0,00002	0,00002							
	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
С											
116.2.			0,08	0,08							
	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
С											
117.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, P 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
118.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100	-Глушители шума	глушител								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	ь шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
119.				3,1	7517,59	127,22	23305	394	19412	3599	29057
	E11-20070 1-0501 1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 1400x500x600(h)мм	м2 поверхности зонта		1128,59	56,15	3499	174	--	2152	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			1	3,1							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		18532			
120.				5	5366,66	53,64	26833	268	17162	9320	39045
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	9403	107	--	2892	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			1	5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		16310			
121.				1,3	5196,83	42,65	6756	56	4462	2215	9689
	E11-20010	-Воздуховоды класса Н	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2238	22	--	718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	1,3	3262		4241			
122.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	E11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	1,51	3068		4633			
123.				1	5366,66	53,64	5367	53	3433	1864	7809
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	1881	21	--	578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с	м2	1	1	3262		3262			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
124.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	Е11-20010-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	327	3	--	105	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			1	0,19							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			
125.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305-0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм	шт.		--	--	--	--	--	2524	
		СП - 8%									
126.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
127.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-20010-1-0308-1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	650	8	--	272	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	188078 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	1	0,58	3454		2003			
128.	С123-0211-04-0405-2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,8	537	--	1504	--	1504	--	1624
		СП - 8%				--	--	--	--	--	120
129.	С121-1302-01-1204-2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,372	314	--	117	--	117	--	126
		СП - 8%				--	--	--	--	--	9
130.	Е11-26010-1-1101-1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,54	22417,04	1401,65	12105	757	1174	8012	21726
					18840,4	681,87	10174	368	--	1609	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.1.			0,00726	0,00392							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		518			
40.2.			1,4	0,756							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		237			
40.3.			2	1,08							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		172			
40.4.			3	1,62							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		149			
131.				0,6696	12112	--	8110	--	8110	--	8759
	С121-1102-03-0201-2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	649	
		СП - 8%									
132.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040-1-0115-1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т			633840		228			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1759.0-87									
132.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
132.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
133.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В4									
134.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
134.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
135.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
136.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 прим.	KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
137.				2	1704,27	32,97	3409	66	631	2685	6582
	Е11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка		1356,06	14,04	2712	28	--	488	
137.1.			0,02	0,04							
С	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		425			
137.2.			0,00043	0,00086							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		197			
138.				2,3	5366,66	53,64	12343	123	7895	4287	17960
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	4325	49	--	1330	
138.1.			1	2,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		7503			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139.				1,4	5196,83	42,65	7276	60	4805	2385	10434
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2411	24	--	773	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.			1	1,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4567			
140.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	E11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.			1	1,51							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		4633			
141.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	327	3	--	105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			1	0,19							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			
142.	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм СП - 8%	шт.	1	31544 ---	-- --	31544 ---	-- --	31544 ---	-- 2524	34068
143.	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4477,45 643,64	48,37 14,04	4477 644	48 14	3785 --	645 410	5531
143.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
144.	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	0,58	4751,73 1121,01	45,1 14,1	2756 650	26 8	2080 --	645 272	3673
144.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.				1,5	537	--	806	--	806	--	870
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	64	
146.				0,124	314	--	39	--	39	--	42
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	3	
147.				0,33	22417,04	1401,65	7398	463	718	4896	13278
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		18840,4	681,87	6217	225	--	984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	С 125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,002396	132176		317			
147.2.	С 127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	0,462	314		145			
147.3.	С 128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения,	кг	2	0,66	159		105			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
147.4.			3	0,99							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		91			
148.				0,4092	12112	--	4956	--	4956	--	5352
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
149.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
149.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
149.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
150.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2279	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В5									
151.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
151.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
152.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
153.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
154.				6,2	7517,59	127,22	46609	789	38823	7199	58112
	Е11-20070 1-0501 1120-0701	-Зонты. Установка над оборудованием 1400x500x600(h)мм	м2 поверхности		1128,59	56,15	6997	348	--	4305	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0501 РСНБ РК 2015	НР - 98%; СП - 8%	зонта								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1. С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	1	6,2	5978		37064			
155.	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	10	5366,66 1880,57	53,64 21,38	53667 18806	537 214	34324 --	18639 5784	78091
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1. С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	10	3262		32620			
156.	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	0,9	5196,83 1721,82	42,65 16,79	4677 1550	38 15	3089 --	1533 497	6707
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	0,9	3262		2936			
157.	E11-20010 1-0310 1120-0101 -0310	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм,	м2 поверхности воздуховод	1,2	5514,72 1489,8	42,65 16,79	6618 1788	51 20	4779 --	1772 671	9061

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.			1	1,2							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		4608			
158.				2,4	5413,23	54,22	12992	130	8349	4474	18863
	Е11-20010 1-0304 1120-0101 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,66	4513	52	--	1397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			1	2,4							
С	188077	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2			3308		7939			
159.				2	5366,66	53,64	10733	108	6864	3728	15618
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	3761	43	--	1157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.			1	2							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			3262		6524			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размером большей стороны до 250 мм									
160.				0,34	5196,83	42,65	1767	15	1167	579	2534
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 250х200/Ду=250мм h=300мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	585	6	--	188	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.			1	0,34							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1109			
161.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 250х200мм	шт.		--	--	--	--	--	2524	
		СП - 8%									
162.				1	8187,52	54,59	8188	55	7122	1005	9928
	E11-20070 1-0305 1120-0701 -0305 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами	зонт		1011,43	14,04	1011	14	--	735	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			1	1							
С	188190	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К450Ц для вентиляционных шахт, d=450 мм	шт.			6938		6938			
163.				0,5	6009,87	51,65	3005	26	2605	374	3649
	E11-20070 1-0304 1120-0701	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,	зонт		748,72	14,04	374	7	--	270	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0304 РСНБ РК 2015	диаметр 400 мм. Установка над шахтами									
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.			1	0,5							
С	188189	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К400Ц для вентиляционных шахт, d=400 мм	шт.			5026		2513			
164.				0,83	4751,73	45,1	3944	38	2976	923	5257
	E11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	930	12	--	389	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			1	0,83							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2867			
165.				5,6	537	--	3007	--	3007	--	3248
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	241	
166.				0,744	314	--	234	--	234	--	253
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	19	
167.				1,01	22417,04	1401,65	22641	1416	2196	14985	40636
	E11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или	м3 изоляции		18840,4	681,87	19029	689	--	3010	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			0,00726	0,007333							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		969			
167.2.			1,4	1,414							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		444			
167.3.			2	2,02							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		321			
167.4.			3	3,03							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		279			
168.				1,2524	12112	--	15169	--	15169	--	16383
	С121-1102-0201 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	1214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
169.				4	5935,21	88,11	23741	352	2639	20390	47662
	E11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		5187,61	14,04	20750	56	--	3531	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.			0,00018	0,00072							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		456			
169.2.			0,00013	0,00052							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		1272			
169.3.			0,39	1,56							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		624			
170.				4	14241	--	56964	--	56964	--	61521
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	4557	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В6									
171.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	E11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
171.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
172.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего	комплект		--	--	--	--	--	2916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0115 РСНБ РК 2015	назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%									
173.	E11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	глушитель шума	1	16813,6 1356,23	44,59 14,04	16814 1356	45 14	15413 --	1343 1453	19609
173.1.	188115 С	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	1	1	15290		15290			
174.	E11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	2	1704,27 1356,06	32,97 14,04	3409 2712	66 28	631 --	2685 488	6582
174.1.	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,04	10617		425			
174.2.	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00086	229089		197			
175.	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,3	5366,66 1880,57	53,64 21,38	12343 4325	123 49	7895 --	4287 1330	17960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			1	2,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		7503			
176.				1,4	5196,83	42,65	7276	60	4805	2385	10434
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2411	24	--	773	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.			1	1,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4567			
177.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.			1	1,51							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		4633			
178.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	Е11-20010 1-0303	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно		1721,82	16,79	327	3	--	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	сти воздухов одов								
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.			1	0,19							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			
179.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм	шт.		--	--	--	--	--	2524	
		СП - 8%									
180.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
181.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм	м2 поверхно сти воздухов одов		1121,01	14,1	650	8	--	272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11 прим.	б=0,5мм. Прокладка/									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			
182.				1,5	537	--	806	--	806	--	870
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
183.				0,124	314	--	39	--	39	--	42
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3	
		СП - 8%									
184.				0,33	22417,04	1401,65	7398	463	718	4896	13278
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции		---	---	---	---	---	---	
					18840,4	681,87	6217	225	--	984	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.			0,00726	0,002396							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		317			
184.2.			1,4	0,462							
	127911	Проволока стальная	кг			314		145			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74									
184.3.			2	0,66							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		105			
184.4.			3	0,99							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		91			
185.				0,4092	12112	--	4956	--	4956	--	5352
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
186.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
186.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
186.3.			0,39	0,78							
	150364	Трубы стальные сварные	м			400		312			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75									
187.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В7									
188.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
188.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
189.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
190.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190.1.			1	1							
	188115	Глушители шума	шт.			15290		15290			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг									
191.				2	1704,27	32,97	3409	66	631	2685	6582
	Е11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1356,06	14,04	2712	28	--	488	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.			0,02	0,04							
С	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		425			
191.2.			0,00043	0,00086							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		197			
192.				2,3	5366,66	53,64	12343	123	7895	4287	17960
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	4325	49	--	1330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1.			1	2,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		7503			
193.				1,4	5196,83	42,65	7276	60	4805	2385	10434
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2411	24	--	773	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.			1	1,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4567			
194.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.			1	1,51							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		4633			
195.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	327	3	--	105	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.			1	0,19							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм	шт.		--	--	--	--	--	2524	
		СП - 8%									
197.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
198.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	650	8	--	272	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			
199.				1,5	537	--	806	--	806	--	870
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
200.				0,124	314	--	39	--	39	--	42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	3	
201.				0,33	22417,04	1401,65	7398	463	718	4896	13278
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции		18840,4	681,87	6217	225	--	984	
201.1.	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,002396		132176		317			
201.2.	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	1,4 кг	0,462		314		145			
201.3.	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,66		159		105			
201.4.	128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	3 кг	0,99		92		91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74									
202.				0,4092	12112	--	4956	--	4956	--	5352
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	396
		СП - 8%									
203.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		--- 5187,61	--- 14,04	--- 10375	--- 28	--- --	--- 1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
203.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
203.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
204.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		---	---	---	---	---	---	2279
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В8									
205.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		--- 5124,05	--- 76,21	--- 5124	--- 76	--- --	--- 839	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
205.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
206.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	С123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
207.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
208.				3,1	7517,59	127,22	23305	394	19412	3599	29057
	Е11-20070 1-0501 1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 1400х500х600(h)мм	м2 поверхности зонта		1128,59	56,15	3499	174	--	2152	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1.			1	3,1							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и	м2			5978		18532			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сортовой стали									
209.				5	5366,66	53,64	26833	268	17162	9320	39045
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	9403	107	--	2892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.			1	5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		16310			
210.				1,3	5196,83	42,65	6756	56	4462	2215	9689
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	2238	22	--	718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.			1	1,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4241			
211.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1.			1	1,51							
	188076	Воздуховоды класса Н из	м2			3068		4633			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм									
212.				1	5366,66	53,64	5367	53	3433	1864	7809
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	1881	21	--	578	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212.1.			1	1							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		3262			
213.				0,19	5196,83	42,65	987	8	652	324	1416
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	327	3	--	105	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1.			1	0,19							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		620			
214.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором	шт.		--	--	--	--	--	2524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2305-0305 -0202 РСНБ РК 2015 прим.	управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм СП - 8%									
215.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	E11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
215.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
216.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673
	E11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	650	8	--	272	
216.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			
217.				2,8	537	--	1504	--	1504	--	1624
	C123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	120	
218.				0,372	314	--	117	--	117	--	126
	C121-1302 01-1204 2113-0201	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1204 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
219.				0,54	22417,04	1401,65	12105	757	1174	8012	21726
	Е11-26010-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции		18840,4	681,87	10174	368	--	1609	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219.1.			0,00726	0,00392							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		518			
219.2.			1,4	0,756							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		237			
219.3.			2	1,08							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		172			
219.4.			3	1,62							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества,	кг			92		149			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74									
220.				0,6696	12112	--	8110	--	8110	--	8759
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	649	
		СП - 8%									
221.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
221.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
221.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
222.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В9									
223.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	Е11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		---	---	---	---	---	---	
					5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
223.1.			0,00002	0,00002							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
223.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
224.				1	44326	--	44326	--	44326	--	47872
	С123-0504 01-0116 2305-0401 -0116 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- 3546	
		СП - 8%									
225.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		--- 1356,23	--- 14,04	--- 1356	--- 14	--- --	--- 1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
226.				3,1	7517,59	127,22	23305	394	19412	3599	29057
	Е11-20070 1-0501 1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 1400х500х600(h)мм	м2 поверхности зонта		--- 1128,59	--- 56,15	--- 3499	--- 174	--- --	--- 2152	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.			1	3,1							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		18532			
227.				5	5366,66	53,64	26833	268	17162	9320	39045
	Е11-20010	-Воздуховоды класса Н	м2		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	9403	107	--	2892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1. С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	5	3262		16310			
228.	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	1,3	5196,83 --- 1721,82	42,65 --- 16,79	6756 --- 2238	56 --- 22	4462 --- --	2215 --- 718	9689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1. С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	1,3	3262		4241			
229.	E11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	1,88	5172,66 --- 1880,57	53,64 --- 21,38	9725 --- 3535	101 --- 40	6089 --- --	3504 --- 1058	14287
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1. С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2	1	1,88	3068		5768			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм									
230.				1	5366,66	53,64	5367	53	3433	1864	7809
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	1881	21	--	578	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.			1	1							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		3262			
231.				0,23	5196,83	42,65	1195	10	789	392	1714
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х200/Ду=200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	396	4	--	127	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1.			1	0,23							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		750			
232.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068
	С123-0503 05-0202 2305-0305 -0202 РСНБ РК	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой	шт.		--	--	--	--	--	2524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 прим.	стали, прямоугольные 200х200мм									
		СП - 8%									
233.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070-1-0303-1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
234.				2,8	4751,73	45,1	13305	126	10040	3115	17733
	Е11-20010-1-0308-1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	3139	39	--	1314	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1.			1	2,8							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		9671			
235.				12	537	--	6444	--	6444	--	6960
	С123-0211-04-0405-2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	516	
		СП - 8%									
236.				0,372	314	--	117	--	117	--	126
	С121-1302-01-1204-2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	9	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237.				0,56	22417,04	1401,65	12554	785	1218	8309	22532
	Е11-26010-1-1101-1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции		18840,4	681,87	10551	382	--	1669	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
237.1.			0,00726	0,004066							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		537			
237.2.			1,4	0,784							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		246			
237.3.			2	1,12							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		178			
237.4.			3	1,68							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		155			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238.				0,6944	12112	--	8411	--	8411	--	9084
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	673	
		СП - 8%									
239.				2	5935,21	88,11	11870	176	1319	10195	23830
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		5187,61	14,04	10375	28	--	1765	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239.1.			0,00018	0,00036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		228			
239.2.			0,00013	0,00026							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		636			
239.3.			0,39	0,78							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		312			
240.				2	14241	--	28482	--	28482	--	30761
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	2279	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	2384779	22960	1795372	537858	3156439
			Тенге		--	--	566447	9374	--	233815	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	231465	
Материалы	Тенге	13398	
Всего заработная плата	Тенге		120257
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	93374	
Накладные расходы	Тенге	91395	
Сметная прибыль	Тенге	25827	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	348687	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					120257			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2153314				
		Материалы	Тенге				758010				
		Всего заработная плата	Тенге					455564			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				930578				
		Сдача и испытание	Тенге				22131				
		Накладные расходы	Тенге				446463				
		Сметная прибыль	Тенге				207988				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2807765				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								376
		Сметная заработная плата	Тенге					455564			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3156452				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								469
		Сметная заработная плата	Тенге					575821			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								14368648
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3220240				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				109035				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					37387			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				6944671				
		Перевозка грузов	Тенге				2417				
		Накладные расходы	Тенге				3027948				
		Сметная прибыль	Тенге				1064350				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-6

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2506,535176	1284,74	-	-	3220242
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	27,95912625	1337,44	-	-	(37394)
						-	-	-	
	Всего трудовые ресурсы			тенге				--	3220242
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00438	4550	-	1337	20
						-	-	5,86	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	5,67	15	-	-	85
						-	-	-	
5	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,1236	2826	-	1337	349
						-	-	165,25	
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,15152	6086	-	1337	922
						-	-	202,58	
7	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,0209396	4989	-	1910	5093
						-	-	1949,99	
8	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	39,05473845	56	-	-	2187
						-	-	-	
9	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00438	29	-	-	0,13
						-	-	-	
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,5118603	61	-	-	31
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,232	34 --	- -	- -	42
12	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,6290189	2205 -	- -	1119 2941,87	5797
13	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	21,27	85 -	- -	- -	1808
14	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,36962995	200 -	- -	- -	3674
15	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1648	16 -	- -	- -	3
16	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	24,03258775	2735 -	- -	1337 32131,57	65729
17	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,35332	152 -	- -	- -	54
18	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	39,43624	27 -	- -	- -	1065
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	126,22218	19 -	- -	- -	2398
20	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	274,5252	72 -	- -	- -	19766
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				37397,13	109023
			Строительные материалы и конструкции						
21	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,009168	16011 -	13592 -	- -	147
22	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0447216	132176 -	128986 -	- -	5911
23	127905С	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,08	325 -	318 -	- -	1001
24	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	8,624	314 -	307 -	- -	2708
25	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомеднен-	кг	0,2872	607	595	-	174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70			-	-	-	
26	128059С	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	12,32	159 -	155 -	- -	1959
27	128062С	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	18,48	92 -	89 -	- -	1700
28	135857С	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	6,273313	339 -	332 -	- -	2127
29	135878С	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,128	952 -	933 -	- -	122
30	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	9,5238	3969 -	3890 -	- -	37800
31	136269С	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	7,6384	12112 -	11852 -	- -	92516
32	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	99,9	1363 -	1336 -	- -	136164
33	144730С	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0484	186916 -	182458 -	- -	9047
34	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0267268	633840 -	620463 -	- -	16941
35	145978С	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,2	439 -	429 -	- -	88
36	146058С	2113-0211-0801 РСНБ РК 2015	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	4	132 -	129 -	- -	528
37	146125С	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00376278	2446524 -	2397639 -	- -	9206
38	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000052	622632 -	608926 -	- -	32
39	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	3,30202	5717 -	5603 -	- -	18878
40	146649С	2113-0701-	Кислород технический газообразный	м3	19,7079	283	259	-	5577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0401 РСНБ РК 2015	ГОСТ 5583-78			-	-	-	
41	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000219	288673	281927	-	63
						-	-	-	
42	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,3776	320	313	-	441
						-	-	-	
43	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00721416	206086	201113	-	1487
						-	-	-	
44	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	26,332641	446	437	-	11744
						-	-	-	
45	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,332	2409	2361	-	3209
						-	-	-	
46	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001314	491397	480189	-	646
						-	-	-	
47	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0004088	437496	427420	-	179
						-	-	-	
48	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,3656	560	548	-	765
						-	-	-	
49	150364С	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	7,8	400	391	-	3120
						-	-	-	
50	150566С	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,6	1061	1037	-	10186
						-	-	-	
51	150581С	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40	1433	1400	-	57320
						-	-	-	
52	154783С	2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	61,38	132	129	-	8102
						-	-	-	
53	154930С	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	71,28	167	164	-	11904
						-	-	-	
54	154931С	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные	м	443,52	274	268	-	121524
						-	-	-	
55	154932С	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	136,62	442	433	-	60386
						-	-	-	
56	157961С	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	5	1147	1123	-	5735
						-	-	-	
57	157962С	2301-1306-0103 РСНБ РК	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из ста-	м	7	870	851	-	6090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	льных водогазопроводных неоцинко-			-	-	-	
			ванных труб с гильзами, d=25 мм						
58	157963С	2301-1306-	Узлы укрупненные монтажные /тру-	м	3	1430	1399	-	4290
		0104 РСНБ РК	бопроводы/ для отопления из ста-						
		2015	льных водогазопроводных неоцинко-			-	-	-	
			ванных труб с гильзами, d=32 мм						
59	157964С	2301-1306-	Узлы укрупненные монтажные /тру-	м	25	1539	1506	-	38475
		0105 РСНБ РК	бопроводы/ для отопления из ста-						
		2015	льных водогазопроводных неоцинко-			-	-	-	
			ванных труб с гильзами, d=40 мм						
60	159472С	2302-0103-	Заглушки фланцевые стальные из уг-	шт.	1,2	1344	1317	-	1613
		2706 РСНБ РК	леродистой и низколегированной						
		2015	стали PN 10, DN 50			-	-	-	
61	181338С	2302-0401-	Муфта полипропиленовая PP-R соеди-	шт.	112	18	18	-	2016
		0102 РСНБ РК	нительная приварная DN 25						
		2015				-	-	-	
62	181339С	2302-0401-	Муфта полипропиленовая PP-R соеди-	шт.	35	40	39	-	1400
		0103 РСНБ РК	нительная приварная DN 32						
		2015				-	-	-	
63	181487С	2302-0401-	Переходник полипропиленовый PP-R	шт.	8	33	32	-	264
		1103 РСНБ РК	приварной DN 32x25						
		2015				-	-	-	
64	181508С	2302-0401-	Отвод полипропиленовый PP-R 90°	шт.	114	29	28	-	3306
		1202 РСНБ РК	приварной DN 25						
		2015				-	-	-	
65	181509С	2302-0401-	Отвод полипропиленовый PP-R 90°	шт.	32	47	46	-	1504
		1203 РСНБ РК	приварной DN 32						
		2015				-	-	-	
66	181607С	2302-0401-	Тройник полипропиленовый PP-R пе-	шт.	112	46	45	-	5152
		2502 РСНБ РК	реходной приварной под углом 90°						
		2015	DN 25x20x25			-	-	-	
67	181610С	2302-0401-	Тройник полипропиленовый PP-R пе-	шт.	40	70	69	-	2800
		2505 РСНБ РК	реходной приварной под углом 90°						
		2015	DN 32x20x32			-	-	-	
68	181697С	2302-0401-	Опора полипропиленовая PP-R оди-	шт.	736,96	8	8	-	5896
		3502 РСНБ РК	нарная (клипса) DN 20						
		2015				-	-	-	
69	181698С	2302-0401-	Опора полипропиленовая PP-R оди-	шт.	342,272	10	10	-	3423
		3503 РСНБ РК	нарная (клипса) DN 25						
		2015				-	-	-	
70	181699С	2302-0401-	Опора полипропиленовая PP-R оди-	шт.	84,87	14	14	-	1188
		3504 РСНБ РК	нарная (клипса) DN 32						
		2015				-	-	-	
71	181701С	2302-0401-	Опора полипропиленовая PP-R оди-	шт.	27,59	45	44	-	1242
		3506 РСНБ РК	нарная (клипса) DN 50						
		2015				-	-	-	
72	182783С	2302-0502-	Фитинг для металлополимерных труб	шт.	4	963	944	-	3852
		1901 РСНБ РК	типа Herz, T 120°C, PN 10, DN						
		2015	16x3/4 СТ РК 1893-2009			-	-	-	
73	186190С	2302-0902-	Сгон сантехнический прямой с ре-	шт.	2	2708	2655	-	5416
		5103 РСНБ РК	зьбой 1, T до +120°C, PN 20, DN						
		2015	25, типа Bugatti			-	-	-	
74	187338С	2302-1101-	Прокладки из паронита марки ПМБ	1000 шт.	0,088	31711	31080	-	2791
		1303 РСНБ РК	толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	86			-	-	-	
75	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	37,65	537	526	-	20218
76	187492С	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	4	417	407	-	1668
77	188076С	2305-0104-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	12,82	3068	3000	-	39332
78	188077С	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	2,4	3308	3234	-	7939
79	188078С	2305-0104-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	7,91	3454	3375	-	27321
80	188081С	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	104,52	3262	3187	-	340944
81	188082С	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1,2	3840	3750	-	4608
82	188115С	2305-0201-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	9	15290	14971	-	137610
83	188170С	2305-0301-0601 РСНБ РК 2015	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	18,6	5978	5844	-	111191
84	188188С	2305-0301-0805 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	8	3604	3522	-	28832
85	188189С	2305-0301-0806 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К400Ц для вентиляционных шахт, d=400 мм	шт.	0,5	5026	4906	-	2513
86	188190С	2305-0301-0807 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К450Ц для вентиляционных шахт, d=450 мм	шт.	1	6938	6777	-	6938
87	188232С	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,16	10617	10398	-	1699
88	188233С	2305-0301-1502 РСНБ РК	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,48	7663	7503	-	3678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
89	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8,948	268	268	-	2398
						-	-	-	
90	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15,3	25	25	-	382
						-	-	-	
91	252453С	2304-0501-0223 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1436	1406	-	2872
						-	-	-	
92	252764С	2304-0602-0104 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, T 120°C, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005	шт.	37	3421	3353	-	126577
						-	-	-	
93	253091С	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	16	11211	10989	-	179376
						-	-	-	
94	253092С	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	12	11212	10989	-	134544
						-	-	-	
95	253093С	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	14	12362	12116	-	173068
						-	-	-	
96	253094С	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	13434	13165	-	26868
						-	-	-	
97	255972С	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	80	7417	7271	-	593360
						-	-	-	
98	256363С	2304-1010-2705 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts	шт.	2	4771	4677	-	9542
						-	-	-	
99	260388С	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	747	1935	1896	-	1445445
						-	-	-	
100	261966С	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	80	5753	5640	-	460240
						-	-	-	
101	262468С	2305-1310-0113 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней	шт.	1	32960	32313	-	32960
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			резьбой G 1", Kvs 8,59 м3/ч, DN 25, Tmax 120°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 5761-2005						
102	262541С	2305-1313-0141 РСНБ РК 2015	Группа коллекторная для теплых полов, модель HKV2013/QS-10, с кранами, указателями расхода и запорным вентилем, на десять ответвлений, L 630 мм, типа Watts	шт.	1	136698 - -	134012 - -	- - -	136698
103	262586С	2305-1313-0306 РСНБ РК 2015	Комплект для коллекторов QS, модель Quattro, типа Watts	шт.	1	8369 - -	8204 - -	- - -	8369
104	262592С	2305-1313-0312 РСНБ РК 2015	Шкаф коллекторный, модель VSU-5, высота от 720 мм до 810 мм, длина 1030 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts	шт.	1	59486 - -	58301 - -	- - -	59486
105	262721С	2305-1403-0101 РСНБ РК 2015	Термостат комнатный, модель WFHT-BASIC, пределы установки от 5°C до 30°C, 75 Вт, 250 В, типа Watts	шт.	2	7490 - -	7343 - -	- - -	14980
106	262744С	2305-1403-0306 РСНБ РК 2015	Сервопривод, модель VTZ22C-230NC2, нормально закрыт, 2,5 Вт, 230 В, типа Watts	шт.	2	8858 - -	8684 - -	- - -	17716
107	275024С	2302-0401-0307 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20x1/2	шт.	160	594 - -	582 - -	- - -	95040
108	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,625	458 - -	448 - -	- - -	1202
109	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0003696	321544 - -	314642 - -	- - -	119
110	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0086	229089 - -	223969 - -	- - -	1970
111	280188С	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	80	168 - -	165 - -	- - -	13440
112	286978С	2305-0308-0703 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм x 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	20	14241 - -	13958 - -	- - -	284820
113	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	7,2256	917 - -	898 - -	- - -	6626
114	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,002628	503480 - -	491626 - -	- - -	1323
115		2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	498,3	181 - -	177 - -	- - -	90192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116		2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	162,8	248 --	243 --	- --	40374
117		2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	358 --	351 --	- --	9845
118		2111-0403-0419 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	44	1618 --	1585 --	- --	71192
119		2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	2,728	314 --	307 --	- --	857
120		2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные РЕ-Х наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	673,2	287 --	281 --	- --	193208
121		2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/	кг	2,734	537 --	526 --	- --	1468
122		2304-1009-0612 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АВ-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	8	76968 --	75458 --	- --	615744
123		2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 200х200мм	шт.	8	31544 --	30919 --	- --	252352
124		2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 250х200мм	шт.	1	31544 --	30919 --	- --	31544
125		2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	7	36452 --	35729 --	- --	255164
126		2305-0401-	Вентиляторы канальные для круглых	комплект	2	44326	43447	-	88652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0116 РСНБ РК 2015	воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84			-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	6944657
			Транспортные расходы						
127		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	6,3947	281 -	- -	281 1796,91	1797
128		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	6,3947	97 -	- -	97 620,29	620
		Всего транспортные расходы		тенге				2417,2	2417

Составил Зиновьева С.

Форма N 3

наименование стройки Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-2
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Блок А2, А3, А4

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 67676,468 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 14,153 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 17763,983 тыс.тенге

в текущих ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-2-1	-Демонтажные и ремонтные работы	53897,637	-	-	53897,637	12,444	15596,209	-
2.	2-2-2	-Внутренние сети водопровода и канализации	2212,734	282,664	-	2495,398	0,39	504,274	-
3.	2-2-3	-Отопление и вентиляция	8114,441	3168,992	-	11283,433	1,321	1663,5	-
		ИТОГО	64224,812	3451,656	-	67676,468	14,153	17763,983	

Директор ТОО "JER GrOuP" Цихашев В.М.

Главный архитектор проекта Анваров Ю.З.

Составила Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89110'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-2'Блок А2, А3, А4'РП'2'2-2-1'Демонтажные и ремонтные работы'АС.АР'Альбом №5'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144640)(РС147789)(РС276162)*
4 РДемонтажные работы*
5 Н5=1'Н52=1*
6 П2Дверные и оконные проемы на отм. 0.000*
7 Е11-100501-0201(РС134849)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)'1.2.1''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Демонтаж блоков из ПВХ профилей'м2*
8 Е11-090403-0401(П-1109005)(РС134849)'2,6.1.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
9 Е12-060101-0901'1+1+8+3+2''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
10 Е12-060101-1001'1.2,6.1+1.2,6.1+0,9.2,1.8+0,8.2,1.3+0,7.2,1.2''Полотна дверные. Снятие'м2*
11 Е12-060101-0101'1+7+1+1+1+1+1''Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12 Е12-060101-0202'1.5,25.1,8+7.2,4.1,8+1.1,15.1,8+1.1,75.1,8+1.4,3.1,8+1.1,2.1,8+1.1,81.1,8''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
13 П2Дверные и оконные проемы на отм. +3.300*
14 Е11-090403-0401(П-1109005)(РС134849)'2,6.0,9''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
15 Е12-060101-0901'7+2+2''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
16 Е12-060101-1001'7.0,9.2,1+2.0,8.2,1+2.0,7.2,1''Полотна дверные. Снятие'м2*
17 Е12-060101-0101'1+4+2+4''Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
18 Е12-060101-0202'1.5,25.1,8+4.2,4.1,8+2.1,75.1,8+4.2,4.1,8''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
19 Е12-060101-0101'3.3''Коробки оконные ВИТРАЖИ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
20 Е12-060101-0202'3.3''Переплеты оконные остекленные. Снятие ВИТРАЖИ'м2*
21 П2Полы. Узел 400 на отметке 0.000*
22 Е11-460401-0801'175,78.0,135''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка'м3*
23 Е12-070101-0207'175,78''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
24 Е12-070101-0302'170,96''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
25 П2Полы. Узел 109 на отметке 0.000*
26 Е11-460401-0801'71,05.0,08''Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм/. Разборка'м3*
27 Е12-070101-0102'71,05''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м2*
28 Е12-070101-0101'71,05''Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги'м2*
29 Е12-070101-0201'71,05''Полы дощатые. Разборка покрытия'м2*
30 Е12-070101-0301'73,6''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
31 ПУзел 740 на отметке 0.000*
32 Е11-460401-0801'38,11.0,1''Основания бетонные под полы на гравии /бетонное покрытие б=20мм, подстилающий слой б=80мм/. Разборка'м3*
33 П2Лестничные марши*
34 Е12-120104-0504 прим.'10,03''+ ОЧИСТКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ОТ МАСЛЯНОЙ КРАСКИ*
35 П2Полы. Узел 400 на отметке +3,300*
36 Е12-070101-0207'38,06''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
37 Е11-460401-0801'38,06.0,05''Основания бетонные под полы на гравии /прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=20мм + стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=30мм/. Разборка'м3*
38 Е12-070101-0302'27,8''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
39 П2Полы. Узел 651 на отметке +3,300*
40 Е12-070101-0205'207,71''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
41 Е11-460401-0801'207,71.0,04''Основания бетонные под полы на гравии /стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка'м3*
42 Е11-110101-0803(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)'207,71.0,035''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. ДЕМОНТАЖ'м3 изоляции*
43 Е12-070101-0301'160,82''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
44 П2Отделочные работы на отм. 0.000 и +3.000*
45 Е12-120104-0502'284,94+218,17''Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК'м2*
46 Е12-120104-0504'16''Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов ПОТОЛОК'м2*
47 Е12-030101-0104 прим.'30,56''Стены каркасно-обшивные /ПОТОЛОК/. Разборка элементов каркаса из брусьев'м2 стен*

48 Е12-**040101**-0303'30,56''Потолки. Разборка подшивки ошту
катуренной'м2 подшивки*
49 Е12-**120104**-0501'399,05+481,16''Стены и потолки /внутре
нние стены/. Очистка вручную от краски известковой
с земли и лесов'м2*
50 Е12-**120104**-0504'97,7''Фасады простые. Очистка вручную
от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лес
ов'м2*
51 Е12-**130103**-0105'73,25+10,2''Облицовка стен из плит кер
амических глазурованных /Очистка внутренних стен/.
Разборка'м2 облицовки*
52 П2Кровля*
53 Е12-**080101**-0202'87''Кровли из листовой стали. Разборка
покрытий ПРОФНАСТИЛ'м2 кровли*
54 Е12-**080101**-0102'87''Крыши. Разборка деревянных элемент
ов конструкций: стропила со стойками и подкосами и
з досок'м2 кровли*
55 Е12-**080101**-0101'87''Крыши. Разборка деревянных элемент
ов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м
2 кровли*
56 Е12-**080101**-0201'78,72''Кровли из рулонных материалов.
Разборка покрытий'м2 кровли*
57 Е11-**120101**-1402(РС100299)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'19,6
8''Покрытия. Демонтаж утепления керамзитом б=25мм'
м3 утеплителя*
58 Е11-**460401**-0801'7,8''Основания бетонные под полы на гр
авии /стяжка из цементно-песчаного раствора М100/.
Разборка'м3*
59 Е12-**080101**-0201'78,72''Кровли из рулонных материалов.
Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/'м2 кровли*
60 П2Прочие работы*
61 Е12-**030101**-0102'35,95''Стены каркасно-обшивные. Разбор
ка дощатой оштукатуренной обшивки ИЗ ДСП'м2 стен*
62 Е12-**130102**-0101'241,98''Обои обыкновенного качества и
улучшенные. Снятие'м2 оклеенной поверхности*
63 Е11-**460401-0104'19,25+5,6**8''Стены кирпичные. Разборка
ПЕРЕГОРОДКИ'м3*
64 Е11-**460302**-0103'1,4''Проемы в конструкциях из кирпича.
Пробивка'м3*
65 Е11-**460401**-0801'3,8.0,15''Основания бетонные под полы
на гравии /стяжка из цементно-песчаного раствора/.
Разборка'м3*
66 Е11-**460401**-0102'0,6''Фундаменты бетонные. Разборка БЕТ
ОННАЯ СТУПЕНЬ'м3*
67 Е12-**030101**-0104'8,8''Стены каркасно-обшивные. Разборка
элементов каркаса из брусьев ДЕРЕВЯННЫЙ ШКАФ'м2 с
тен*
68 Е12-**030101**-0101'8,8''Стены каркасно-обшивные. Разборка
дощатой неоштукатуренной обшивки ДЕРЕВЯННЫЙ ШКАФ'
м2 стен*
69 Е11-**460401**-0104'21,25''Стены кирпичные. Разборка ПАРАП
ЕТ'м3*
70 Е11-**460401**-0107'6,05''Перекрытия монолитные железобето
нные. Разборка /ПОЯС ОБВЯЗКА/'м3*
71 Е12-**120104**-0504 прим'12,15''Фасады простые. Очистка вр
учную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли
и лесов ОЧИСТКА КРАСКИ С ПОЖАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ'м2*
72 Е11-**460401**-0801'116,25.0,15''Основания бетонные под по
лы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/.
Разборка'м3*
73 Е11-**460201**-0802'360,6+32,28''Стены и потолки /наружные
стены и цоколь с отделкой с фактурным слоем/. Отб
ивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
74 П2 Вывоз мусора*
75 С341-**310104**-0501'42,3964786=Ф9''Мусор строительный. По
грузка*
76 С341-**020103-10**15'Ф9*
77 РРемонтные работы. Фасад и цоколь*
78 Н5=1,15'Н52=1,25*
79 Е11-**150106**-0102(РС279917)'16,3''Стены. Облицовка наруж
ная по бетонной поверхности керамическими отдельны
ми плитками на цементном растворе (ОБЛИЦОВКА КЕРАМ
ОГРАНИТОМ ЦОКОЛЯ)'м2 поверхности облицовки*
80 С122-**060301**-0133'16,3''Плитки керамогранитные глазуров
анные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
81 Е11-**150213**-0101(РС136011)(РС146309)(РС147713)'141,72+1
74,53''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого
бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армир
ующим слоем с лесов'м2*
82 С121-**050308-0125'(141,**72+174,53).1,15''Сетки стальные
плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, р
азмером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 4
5Х45'м2*
83 С122-**050109**-0201 прим.'(141,72+174,53).0,12''Теплоизол
яционный раствор СКАВЕР толщ.120мм'м3*
84 Е11-**150402**-0404'141,72+174,53''Фасады. Окраска акрилов
ыми составами с лесов по подготовленной поверхност
и'м2 окрашиваемой поверхности*
85 Е11-**080701**-0102'520,3794''Леса наружные инвентарные вы
сотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных рабо
т. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
86 П2Утепление ниже 0,000*
87 Е11-**260201**-0301(РС248665)'4,3.0,12''Утепление. Устройс
тво'м3 изоляции*
88 С121-**110102**-0107'4,3.0,12''Плиты теплоизоляционные из
базальтовой минеральной ваты на синтетическом связ
ующем марки П 175-180'м3*
89 Е11-**260301**-0701(РС248633)'4,3''Поверхность изоляции. О
бертывание рулонными материалами насухо с проклейк
ой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
90 С121-**100403**-1303'4,3.1,15''Рулонные наплавляемые крове
льные и гидроизоляционные битумно-полимерные матер
иалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимер
ом, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до **-5°С,**
теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, плен
ка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97'м2*
91 Е11-**150207**-0101(РС276071)'4,3''Стены. Оштукатуривание
по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 ошту
катуриваемой поверхности*
92 С121-**050308**-0121'4,3.1,08''Сетки стальные плетеные оди
нарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стор
оны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
93 П2Деформационный шов*
94 Е11-**070516**-0103(РС147721)'251''Панели стеновые. Гермет

изация вертикальных стыков минераловатными пакетам
и'м шва*
95 С121-110102-0107'3,76''Плиты теплоизоляционные из база
льтовой минеральной ваты на синтетическом связующе
м марки П 175-180'м3*
96 Е11-070516-0117(РС147182)'251''Поверхности вертикальны
е. Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми
полосами'м шва*
97 С121-130810-0101'3,76:0,05''Пленка полиэтиленовая, тол
щина 0,15 мм ГОСТ 10354-82'1000 м2*
98 П2Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-
2 "Покрытие"*
99 РРемонтные работы. Проемы*
100 Н5=1,15'Н52=1,25*
101 П2Окна*
102 Е11-100501-0108(РС134848)'5,22.1,77.2+4,27.1,77.2+2,37
.1,77.10''Проемы оконные площадью более 2 м2. Уста
новка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,
поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе п
ри наличии створок глухого остекления)'м2*
103 Е11-100501-0106(РС134848)'1,77.1,77+1,72.1,77.4+1,47.1
,77.3+1,27.1,77''Проемы оконные площадью более 2 м
2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (от
кидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
104 Е11-100501-0104(РС134848)'1,17.1,77.2''Проемы оконные
площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профи
лей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одно
створчатых'м2*
105 Е11-100501-0103(РС134848)'1,12.1,77+0,87.1,77+0,77.1,7
7.3''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка бл
оков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворот
но-откидных) одностворчатых'м2*
106 С121-090201-0504'5,22.1,77.2+4,27.1,77.2''Блоки оконны
е из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые од
инарной конструкции со стеклопакетом однокамерным,
поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с
2-мя поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99'
м2*
107 С121-090201-0505'2,37.1,77.10''Блоки оконные из ПВХ пр
офилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной кон
струкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-
откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной пово
ротно-откидной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
108 С121-090201-0303'1,77.1,77+1,72.1,77.4+1,47.1,77.3+1,2
7.1,77''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60
мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклоп
акетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой
: двухэлементные - импост и поворотно-откидная ств
орка ГОСТ 30674-99'м2*
109 С121-090201-0103'1,17.1,77.2+1,12.1,77+0,87.1,77+0,77.
1,77.3''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60
мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклоп
акетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой
: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99'
м2*
110 ТПрайс-лист(=19)'2+2+10+1+4+3+1+2+1+1+3'3500:1,12.1,02
'Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с замк
ом и на тросике'шт*
111 Е11-100501-0401(РС134096)'30''Доски подоконные из ПВХ.
Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
112 С121-090205-0203'30''Доски подоконные из ПВХ профилей
ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99'м*
113 Е11-120101-1001'30.0,4''Покрытия мелкие (брандмауэры,
парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинк
ованной стали. Устройство'м2 покрытия*
114 П2Витражи*
115 Е11-100501-0501(РС147162)(РС147163)(РС281638)(РС281639
)'3,05.1,82+3,05.2,85+3,065.2,65+1,885.2,65''Проем
ы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВ
Х'м2*
116 С121-090201-0101'(3,05.1,82+3,05.2,85+3,065.2,65+1,885
.2,65)-(0,8.2,75+1,28.2,65)''Блоки оконные из ПВХ
профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной к
онструкции со стеклопакетом однокамерным, не откры
вающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
117 С121-090202-0501'0,8.2,75+1,28.2,65''Блоки дверные вну
тренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольн
ые, со светопрозрачным заполнением верхней части о
днокамерным стеклопакетом и глухим заполнением ниж
ней части полотна ГОСТ 30970-2014'м2*
118 П2Двери*
119 Е11-090403-0401(РС134849)'1.2,6.2+0,9.2,6.2+0,9.2,6''Б
локи дверные стальные однопольные площадью до 2 м2
. Установка в кирпичных стенах'м2*
120 С121-090402-0503'1.2,6.2+0,9.2,6.2+0,9.2,6''Блоки двер
ные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОС
Т 31173-2003'м2*
121 Е11-100501-0201(РС134849)'1.2,1+0,9.2,6+1,2.2,1+1.2,1.
2+0,9.2,1.15+0,8.2,1.7+0,7.2,1.5''Проемы дверные н
аружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных с
тенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
122 С121-090202-0306'1,2.2,1''Блоки дверные внутренние из
ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, однопольные, с запо
лнением панелями или другими непрозрачными материа
лами ГОСТ 30970-2014'м2*
123 С121-090202-0305'1.2,1+1.2,1.2''Блоки дверные внутренн
ие из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-10, однопольные,
с заполнением панелями или другими непрозрачными м
атериалами ГОСТ 30970-2014'м2*
124 С121-090202-0304'0,9.2,6+0,9.2,1.15''Блоки дверные вну
тренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольн
ые, с заполнением панелями или другими непрозрачны
ми материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
125 С121-090202-0303'0,8.2,1.7''Блоки дверные внутренние и
з ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с зап
олнением панелями или другими непрозрачными матери
алами ГОСТ 30970-2014'м2*
126 С121-090202-0302'0,7.2,1.5''Блоки дверные внутренние и
з ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с зап
олнением панелями или другими непрозрачными матери
алами ГОСТ 30970-2014'м2*
127 Е11-100107-0106(РС134849)'1.2,6+0,9.2,1.7+0,8.2,1''Про
емы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах
и перегородках. Установка блоков на распорных дюбе

лях'м2*
128 Е11-100107-0107(РС134849)'1,5.2,1''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
129 С121-090102-0802'1.2,6''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 26-10 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92'м2*
130 С121-090102-0804'0,9.2,1.7+0,8.2,1''Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-8 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92'м2*
131 С121-090102-0802'1,5.2,1''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-15 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92'м2*
132 С121-090404-0201'2+7.2+2+4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
133 С121-090404-0303'1+7+1+1''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
134 С121-090404-1006'1+7+1+1''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
135 П2Передаточное окно Ок-12 /1шт/*
136 Е11-100111-0401(РС131822)'5,92''Наличники. Установка и крепление'м коробок*
137 С121-070503-0204'5,92.1,12''Наличники, размер 13х55 мм ГОСТ 8242-88'м*
138 Е11-100106-0802(РС134122)'2,4+1,2''Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м УСТАНОВКА ДОСОК ПОЗ.2,3'м2 проемов*
139 С121-070203-0209'0,008+0,04''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
140 Е11-340108-0703 прим.'0,52''Облицовка плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика'м2 поверхности*
141 Е11-100110-0101'0,0072''Каркас из брусьев ПРОБКИ. Установка'м3*
142 Е11-100115-0102'0,0072''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
143 РРемонтные работы. Полы*
144 Н5=1,15'Н52=1,25*
145 П2Узел 376 на отметке 0.000 (№№ помещ. 3,4,8,10,23,27,29,30,33,32)*
146 Е11-110101-0209'81,6.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
147 Е11-110101-2707(РС287783)'81,6''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
148 С122-060301-0133'81,6.1,02''Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
149 Е11-110101-3905'78,86''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
150 П2Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,5,11,24,25,26,31,34,35,48)*
151 Е11-110101-0209'75,76.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
152 Е11-110101-1101'75,76''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
153 Е11-110101-3602(РС149913)'75,76''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м2 покрытия*
154 С122-060101-9901'75,76.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
155 Е11-110101-4001'104,94''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
156 П2Узел 400 на отметке 0.000 (№№ помещ. 6,7,9,12-22,28,36-47)*
157 Е11-110101-0209'123,29.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
158 Е11-110101-1101'123,29''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
159 Е11-110101-0401(РС135512)'123,29''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
160 С121-100402-9903'123,29.1,02''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
161 Е11-110101-1101'123,29''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
162 Е11-110101-2702(РС102636РМ102637=0,015)(РС287793)'123,29''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство'м2 покрытия*
163 С122-060301-0657'123,29.1,02''Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
164 Е11-110101-3905'144,18''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
165 П2Узел 376 на отметке +3.300 (№№ помещ. 7,9,23)*
166 Е11-110101-0803'35,56.0,02''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
167 Е11-110101-1101'35,56''Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство'м2 стяжки*
168 Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3)к=3'35,56''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
169 Е11-110101-2707(РС287783)'35,56''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
170 С122-060301-0133'35,56.1,02*
171 Е11-110101-3905'21''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
172 П2Узел 531 на отметке +3.300 (№№ помещ. 1,2,3,6,10,13,14,19-22,24-27)*
173 Е11-110101-0803'187,44.0,02''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
174 Е11-110101-1101'187,44''Стяжки цементные толщиной 20 /40/мм. Устройство'м2 стяжки*
175 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)к=4'187,44''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
176 Е11-110101-3602(РС149913)'187,44''Покрытия из линолеум

а. Устройство на мастике'м2 покрытия*
177 С122-**060101**-9901'187,44.1,02''Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77'м2*
178 Е11-**110101**-4001'139,61''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее'м плинтусов*
179 П2Узел 400 на отметке +3.300 (№№ помещ. 4,5,8,11,12,15-18)*
180 Е11-**110101**-1101'5,85''Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство'м2 стяжки*
181 Е11-**110101**-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3)к=3'5,85''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-**0101**-1101'м2 стяжки*
182 Е11-**110101**-0401(РС135512)'5,85''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
183 С121-**100402**-9903'5,85.1,02''Изол ГОСТ 10296-79'м2*
184 Е11-**110101**-1101'5,85''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
185 Е1**1-110101**-2702(РС102636РМ102637=0,015)(РС287793)'5,85''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство'м2 покрытия*
186 С12**2-060301**-0657'5,85.1,02''Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
187 Е11-**110101**-3905'12''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
188 РРемонтные работы. Отделка помещений*
189 Н5=1,15'Н52=1,25*
190 П2Потолок. Отделка помещений на отметке 0.000*
191 Е11-**150206**-0206'129,46+108,63+42,56''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
192 Е11-**150405**-0104'129,46+108,63+42,56''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
193 Е11-**150406**-0201'186,15+142,5+51,85''Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)'1 м карниза (галтели)*
194 П2Стены Отделка помещений на отметке 0.000*
195 Е11-**150206**-0203'197,07+387,84+127,12''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
196 Е11-**150405**-0103'197,07+135,5+127,12''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
197 Е11-**150203-010**1(РС276071РС133184)'327,97''Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
198 Е11-**150107**-0105'327,97''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
199 Е11-**150403**-0308'252,34''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
200 П2Потолок. Отделка помещений на отметке +3.300*
201 Е11-**150206**-0206'5,85+195,33+46,7''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
202 Е11-**150405**-0104'5,85+195,33+46,7''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
203 Е11-**150406**-0201'16,25+146,6+68,3''Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)'1 м карниза (галтели)*
204 П2Стены. Отделка помещений на отметке +3.300*
205 Е11-**150206**-0203'15,45+360,67+179,91''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
206 Е11-**150405**-0103'15,45+137,71+179,91''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
207 Е11-**150203**-0101(РС276071РС133184)'28''Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
208 Е11-**150107**-0105'28''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
209 Е11-**150403**-0308'222,96''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
210 П2Наружные и внутреннии откосы*
211 Е11-**150201**-0303'186,54:0,2''Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
212 Е11-**150402**-0404'186,54''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности'м2 окрашиваемой поверхности*
213 Е11-**150204**-0101'84,94+186,54''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
214 Е11-**150405**-0103'84,94+186,54''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке ОТКОСЫ'м2 окрашиваемой поверхности*
215 П2Разные работы*
216 Е12-**110103**-0401(РС128485)'11,45''Основание под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям. Устройство'м2*
217 С121-**050308**-0121'11,45.1,1''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
218 РРемонтные работы. Козырек К-1 /5шт/*
219 Н5=1,15'Н52=1,25*
220 Н43=5*
221 Е11-**090302**-0301(РС248298)'(4,82+31,92+9,58+36+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001''Связи и распорки из одиночны

х и парных уголков, гнутосварные профили для проле
тов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конс
трукции козырька). Монтаж'т конструкций*
222 Е11-090501-0204'(4,82+31,92+9,58+36+11,28+3,084+0,09+0
,19).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных пр
оизводственных зданий. Электродуговая сварка при м
онтаже'т*
223 С121-060801-0101'(4,82+31,92+9,58+36).0,001''Отдельные
 конструктивные элементы зданий и сооружений с пре
обладанием горячекатаных профилей, средняя масса с
борочной единицы до 0,1 т'т*
224 С121-060801-0401'11,28.0,001*
225 С121-130201-0901'(3,084+0,09+0,19).0,001''Болты строит
ельные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
226 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(4,82+31,92+9,
58+36+11,28+3,084+0,09+0,19).0,001.29''Поверхности
 металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1
15 ЗА 2 РАЗА'м2*
227 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491)'3,875''П
окрытие кровельное металлочерепицей без слуховых о
кон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устро
йством'м2 кровли*
228 С121-070203-0205'0,02''Доски обрезные хвойных пород дл
иной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщино
й 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
229 С121-100105-0308 ПРИМ.'3,875.1,106''Лист стальной оцин
кованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ'м2*
230 Е11-100115-0201'3,875''Обрешетка под кровлю, покрытия
 и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной по
верхности*
231 Е11-120101-1001'1,75''Покрытия мелкие (брандмауэры, па
рапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинков
анной стали /ФАРТУК/. Устройство'м2 покрытия*
232 Н43=1*
233 РРемонтные работы. Крыльцо*
234 Н5=1,15'Н52=1,25*
235 Е11-060101-0115(РС100533РС100511)'2,5''Плиты фундамент
ные железобетонные плоские /Крыльцо из бетона кл.В
12,5, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/. У
стройство'м3*
236 С121-050309-0301'18.2,88.0,001''Сетки арматурные сварн
ые из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3
 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
237 Е11-110101-2702(РС102636РМ102637=0,04)(РС287793РС28779
4)'11,3''Покрытия из плиток керамических для полов
 многоцветных или одноцветных на цементном раствор
е М150. Устройство'м2 покрытия*
238 Е11-150106-0102(РС279917)'1,5''Стены. Облицовка наружн
ая по бетонной поверхности керамическими отдельным
и плитками на цементном растворе'м2 поверхности об
лицовки*
239 С122-060301-0133'1,5''Плитки керамогранитные глазурова
нные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
240 П2Металлические стойки Ст-1,2,3*
241 Е11-060101-0102(РС100467РС100533)'0,021.3+0,021.3+0,02
4.3''Фундаменты общего назначения бетонные под кол
онны объемом до 3 м3. Устройство Бетон В15'м3*
242 Е11-090301-0201(РС248298)(РС279826)'(45,9+45,1+50,5+0,
63+0,63+0,63+2,76+2,76+2,76).3.0,001''Колонны одно
этажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад в
ысотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Мон
таж'т конструкций*
243 Е11-090501-0202'(45,9+45,1+50,5+0,63+0,63+0,63+2,76+2,
76+2,76).3.0,001''Части опорные каркасов (колонны,
 подкрановые балки) одноэтажных производственных з
даний. Электродуговая сварка при монтаже'т*
244 С121-060801-0101'(45,9+45,1+50,5).3.0,001*
245 С121-060801-0401'(0,63+0,63+0,63).3.0,001''Отдельные к
онструктивные элементы зданий и сооружений с преоб
ладанием толстолистовой стали, средняя масса сборо
чной единицы до 0,5 т'т*
246 С121-050301-3201'(2,76+2,76+2,76).3.0,001''Сталь армат
урная горячекатаная периодического профиля класса
А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-20
14'т*
247 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(45,9+45,1+50,
5).3.0,001.29''Поверхности металлические огрунтова
нные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
248 П2Водосточный лоток*
249 Е11-120101-1001'9,2.0,6''Покрытия мелкие (брандмауэры,
 парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцин
кованной стали. Устройство ЛОТОК'м2 покрытия*
250 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'(29,67+10,44+24,24).
0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установк
а ХОМУТ'т стальных элементов*
251 Е11-120101-1001'9,2.0,3+9,2.0,75''Покрытия мелкие (бра
ндмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из лист
овой оцинкованной стали. Устройство ФАРТУК'м2 покр
ытия*
252 П2Каркас парапета*
253 Е11-090302-0301(РС248298)(РС279826)'(37,3+67,2+37,5+22
3,05).0,001''Каркас парапета. Монтаж'т конструкций
*
254 Е11-090501-0204'(37,3+67,2+37,5+223,05).0,001*
255 С121-060801-0101'(37,3+67,2+37,5+223,05).0,001*
256 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(37,3+67,2+37,
5+223,05).0,001.29''Поверхности металлические огру
нтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
257 П2Водосточная система*
258 Е11-120101-0707(РС279796)'3,75''Водосток наружный. Уст
ройство'м труб*
259 С121-100302-0302'3,75''Труба водосточная*
260 С121-100302-0310'1''Соединитель труб*
261 С121-100302-0312'4''Держатель трубы водосточной*
262 С121-100302-0305'1''Отвод (наконечник) водосточной*
263 П2Элементы навеса*
264 Е11-090301-0301(РС248298)(РС279826)'134,7.0,001''Балки
 одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на от
метке до 25 м'т конструкций*
265 Е11-090302-0401(РС248298)(РС279826)'213,12.0,001''Прог
оны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25
м. Монтаж'т конструкций*
266 Е11-090501-0204'(134,7+213,12).0,001*
267 С121-060801-0101'(134,7+213,12).0,001*

268 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(134,7+213,12).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
269 Е11-**120101**-0716(РС135062)'20''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
270 С121-**100103-0906'20.1,15**''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-**1**-2012'м2*
271 Е11-**120101**-0716(РС135062)'20''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
272 С121-**050109**-0110'20.1,15''Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-**1**-2012'м2*
273 РРемонтные работы. Устройство стеновых панелей на отм. 0,000*
274 Н5=1,15'Н52=1,25*
275 П2Фрагмент 1 - 1 шт*
276 Н43=1*
277 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
278 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
279 С121-**060405**-1406'(2,4+4,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
280 С121-**020401**-2804'0,008''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
281 С121-**100502**-1901'0,12.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
282 С121-**100502**-1828'0,80:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
283 Н5=1'Н52=1*
284 Е11-**460301**-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
285 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
286 Н5=1,15'Н52=1,25*
287 Е11-**090501**-0301(РС144746)'16''Анкер-клин. Установка'шт*
288 С**121-130205**-0703 прим.'16''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
289 Н5=1'Н52=1*
290 Е11-**460301**-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
291 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
292 Н5=1,15'Н52=1,25*
293 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'29,84.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х950/''т стальных элементов*
294 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'29,84.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
295 Е11-**090501**-0301(РС144746)'8''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
296 С121-**130201**-0901 прим.'(8.0,25+16.0,015+16.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
297 П2Фрагмент 2 - 1 шт*
298 Н43=1*
299 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'6+2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
300 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'10,56+2,26'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
301 С121-**060405**-1406'20,4.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
302 С121-**020401**-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
303 С121-**100502**-1901'0,55.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
304 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
305 Н5=1'Н52=1*
306 Е11-**460301**-0101'68''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
307 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'68''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
308 Н5=1,15'Н52=1,25*
309 Е11-**090501**-0301(РС144746)'68''Анкер-клин. Установка'шт*
310 С121-**130205**-0703 прим.'68''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*

311 П2Фрагмент 3 - 3 шт*
312 Н43=3*
313 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'7+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
314 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'12,81+0,66'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
315 С121-**060405**-1406'(9,6+10,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
316 С121-**020401**-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
317 С121-**100502**-1901'0,55.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
318 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
319 Н5=1'Н52=1*
320 Е11-**460301**-0101'36''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
321 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'36''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
322 Н5=1,15'Н52=1,25*
323 Е11-**090501**-0301(РС144746)'36''Анкер-клин. Установка'шт*
324 С121-**130205**-0703 прим.'36''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
325 Н5=1'Н52=1*
326 Е11-**460301**-0101'32''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
327 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'32''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
328 Н5=1,15'Н52=1,25*
329 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'75,36.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
330 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'75,36.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
331 Е11-**090501**-0301(РС144746)'32''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
332 С121-**130201**-0901 прим.'(32.0,25+64.0,015+64.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
333 П2Фрагмент 4 - 1 шт*
334 Н43=1*
335 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'5+1+1+1+1+1+2+1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
336 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'9,15+1,69+0,69+0,63+1,31+1,8+0,75+0,47+0,62+0,94+0,35'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
337 С121-**060405**-1406'(13,2+14,4).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
338 С121-**020401**-2804'0,022''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
339 С121-**100502**-1901'1,15.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
340 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
341 Н5=1'Н52=1*
342 Е11-**460301**-0101'48''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
343 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'48''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
344 Н5=1,15'Н52=1,25*
345 Е11-**090501**-0301(РС144746)'48''Анкер-клин. Установка'шт*
346 С121-**130205**-0703 прим.'48''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
347 Н5=1'Н52=1*
348 Е11-**460301**-0101'64''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
349 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'64''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
350 Н5=1,15'Н52=1,25*
351 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'(175,22+99,86).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х5580, лист 5х400х3180/'т стальных элементов*

352 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'(175,22+99,86).0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
353 Е11-090501-0301(РС144746)'64''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
354 С121-130201-0901 прим.'(64.0,25+128.0,015+128.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
355 Н5=1'Н52=1*
356 Е11-460301-0201'30''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
357 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'30''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
358 Н5=1,15'Н52=1,25*
359 Е11-070112-0101(РС274377)'8,1.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
360 С121-050301-3201'8,1.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
361 П2Фрагмент 5 - 1 шт*
362 Н43=1*
363 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
364 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,18'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
365 С121-060405-1406'(2,4+2,4).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
366 С121-020401-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
367 С121-100502-1901'0,15.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
368 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
369 Н5=1'Н52=1*
370 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
371 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
372 Н5=1,15'Н52=1,25*
373 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
374 С121-130205-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
375 Н5=1'Н52=1*
376 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
377 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
378 Н5=1,15'Н52=1,25*
379 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'26,9.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х850/'т стальных элементов*
380 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'26,9.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
381 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
382 С121-130201-0901 прим.'(8.0,25+16.0,015+16.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
383 П2Фрагмент 6 - 1 шт*
384 Н43=1*
385 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
386 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'1,75+0,43+0,58+0,68+0,11'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
387 С121-060405-1406'7,2.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
388 С121-020401-2804'0,005''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
389 С121-100502-1901'0,25.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
390 С121-100502-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
391 Н5=1'Н52=1*
392 Е11-460301-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
393 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'24''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*

394 Н5=1,15'Н52=1,25*
395 Е11-090501-0301(РС144746)'24''Анкер-клин. Установка'шт*
396 С121-130205-0703 прим.'24''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
397 Н5=1'Н52=1*
398 Е11-460301-0201'10''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
399 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'10''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
400 Н5=1,15'Н52=1,25*
401 Е11-070112-0101(РС274377)'2,7.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
402 С121-050301-3201'2,7.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
403 П2Фрагмент 7 - 1 шт*
404 Н43=1*
405 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
406 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
407 С121-060405-1406'(2,4+3,6).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
408 С121-020401-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
409 С121-100502-1901'0,24.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
410 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
411 Н5=1'Н52=1*
412 Е11-460301-0101'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
413 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'12''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
414 Н5=1,15'Н52=1,25*
415 Е11-090501-0301(РС144746)'12''Анкер-клин. Установка'шт*
416 С121-130205-0703 прим.'12''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
417 Н5=1'Н52=1*
418 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
419 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
420 Н5=1,15'Н52=1,25*
421 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'18,84.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
422 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'18,84.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
423 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
424 С121-130201-0901 прим.'(8.0,25+16.0,015+16.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
425 П2Фрагмент 8 - 2 шт*
426 Н43=2*
427 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
428 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66+0,66'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
429 С121-060405-1406'(3,6+4,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
430 С121-020401-2804'0,007''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
431 С121-100502-1901'0,36.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
432 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
433 Н5=1'Н52=1*
434 Е11-460301-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
435 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
436 Н5=1,15'Н52=1,25*

437 Е11-**090501**-0301(РС144746)'16''Анкер-клин. Установка'шт*
438 С121-**130205**-0703 прим.'16''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
439 Н5=1'Н52=1*
440 Е11-**460301**-0101'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
441 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'12''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
442 Н5=1,15'Н52=1,25*
443 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'45,86.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1460/'т стальных элементов*
444 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'45,86.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
445 Е11-**090501**-0301(РС144746)'12''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
446 С121-**130201**-0901 прим.'(12.0,25+24.0,015+24.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
447 П2Фрагмент 9 - 1 шт*
448 Н43=1*
449 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
450 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'1,35+0,79+0,77+0,45+0,28'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
451 С121-**060405**-1406'(3,6+4,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
452 С121-**020401**-2804'0,005''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
453 С121-**100502**-1901'0,3.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
454 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
455 Н5=1'Н52=1*
456 Е11-**460301**-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
457 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
458 Н5=1,15'Н52=1,25*
459 Е11-**090501**-0301(РС144746)'16''Анкер-клин. Установка'шт*
460 С121-**130205**-0703 прим.'16''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
461 Н5=1'Н52=1*
462 Е11-**460301**-0101'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
463 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'12''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
464 Н5=1,15'Н52=1,25*
465 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'28,26.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
466 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'28,26.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
467 Е11-**090501**-0301(РС144746)'12''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
468 С121-**130201**-0901 прим.'(12.0,25+24.0,015+24.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
469 Н5=1'Н52=1*
470 Е11-**460301**-0201'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
471 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'12''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
472 Н5=1,15'Н52=1,25*
473 Е11-**070112**-0101(РС274377)'3,24.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
474 С121-**050301**-3201'3,24.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
475 П2Фрагмент 10 - 1 шт*
476 Н43=1*
477 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
478 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
479 С121-**060405**-1406'(2,4+4,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладан

ием профильного проката, с отверстиями и без отвер
стий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
480 С121-**020401**-2804'0,003''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
481 С121-**100502**-1901'0,24.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
482 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
483 Н5=1'Н52=1*
484 Е11-**460301**-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
485 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'16''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
486 Н5=1,15'Н52=1,25*
487 Е11-**090501**-0301(РС144746)'16''Анкер-клин. Установка'шт
*
488 С121-**130205**-0703 прим.'16''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
489 Н5=1'Н52=1*
490 Е11-**460301**-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
491 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кол
ьцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающ
ей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной
200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажды
е 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 м
м'отверстие*
492 Н5=1,15'Н52=1,25*
493 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'18,84.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х
600/'т стальных элементов*
494 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'18,84.0,001'5772'Доплата за
марку стали С245'т*
495 Е11-**090501**-0301(РС144746)'8''Болты с гайками и шайбами
для крепления листа. Установка*
496 С121-**130201**-0901 прим.'(8.0,25+16.0,015+16.0,0058).0,0
01''Болты шестигранные строительные с гайками и ша
йбами'т*
497 П2Фрагмент 11 - 1 шт*
498 Н43=1*
499 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'5+2+1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площад
ью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
500 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
9,15+1,9+0,56+0,97+1,04+0,36+0,39'6700:1,12.1,02'С
теновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м
2*
501 С121-**060405**-1406'(6+13,2).0,001''Закладные детали и де
тали крепления массой не более 50 кг с преобладани
ем профильного проката, с отверстиями и без отверс
тий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
502 С121-**020401**-2804'0,015''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
503 С121-**100502**-1901'0,75.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
504 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
505 Н5=1'Н52=1*
506 Е11-**460301**-0101'44''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
507 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'44''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101**
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
508 Н5=1,15'Н52=1,25*
509 Е11-**090501**-0301(РС144746)'44''Анкер-клин. Установка'шт
*
510 С121-**130205**-0703 прим.'44''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
511 Н5=1'Н52=1*
512 Е11-**460301**-0101'42''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
513 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'42''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
514 Н5=1,15'Н52=1,25*
515 Е1**1-070107**-0103(РС130010РС130007)'194.0,001''Изделия м
онтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х60
0/'т стальных элементов*
516 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'194.0,001'5772'Доплата за м
арку стали С245'т*
517 Е11-**090501**-0301(РС144746)'42''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
518 С121-**130201**-0901 прим.'(42.0,25+84.0,015+84.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
519 Н5=1'Н52=1*
520 Е11-**460301**-0201'5''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*

521 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'5''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
522 Н5=1,15'Н52=1,25*
523 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,35.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
524 С121-**050301**-3201'1,35.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
525 П2Фрагмент 12 - 2 шт*
526 Н43=2*
527 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'7+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
528 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'12,81+0,51'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
529 С121-**060405**-1406'(9,6+10,8).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
530 С121-**020401**-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
531 С121-**100502**-1901'0,55.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
532 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
533 Н5=1'Н52=1*
534 Е11-**460301**-0101'36''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
535 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'36''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
536 Н5=1,15'Н52=1,25*
537 Е11-**090501**-0301(РС144746)'36''Анкер-клин. Установка'шт*
538 С121-**130205**-0703 прим.'36''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
539 Н5=1'Н52=1*
540 Е11-**460301**-0101'32''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
541 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'32''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
542 Н5=1,15'Н52=1,25*
543 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'75,36.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
544 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'75,36.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
545 Е11-**090501**-0301(РС144746)'32''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
546 С121-**130201**-0901 прим.'(32.0,25+64.0,015+64.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
547 П2Фрагмент 13 - 1 шт*
548 Н43=1*
549 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'4+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
550 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'7,32+0,88+1,03+1,09+0,41'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
551 С121-**060405**-1406'(14,4+7,2).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
552 С121-**020401**-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
553 С121-**100502-1901'0,**5.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
554 С121-**100502-1828'0,8:5,**5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
555 Н5=1'Н52=1*
556 Е11-**460301**-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
557 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'24''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
558 Н5=1,15'Н52=1,25*
559 Е11-**090501**-0301(РС144746)'24''Анкер-клин. Установка'шт*
560 С121-**130205**-0703 прим.'24''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
561 Н5=1'Н52=1*
562 Е11-**460301**-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
563 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24''Вычитается

позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
лцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
564 Н5=1,15'Н52=1,25*
565 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'56,52.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х
600/'т стальных элементов*
566 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'56,52.0,001'5772'Доплата за
марку стали С245'т*
567 Е11-**090501**-0301(РС144746)'24''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
568 С121-**130201**-0901 прим.'(24.0,25+48.0,015+48.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
569 Н5=1'Н52=1*
570 Е11-**460301**-0201'5''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
571 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'5''Констру
кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным
и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод
ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав
лять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм измене
ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
572 Н5=1,15'Н52=1,25*
573 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,35.0,001''Конструкции. Уси
ление установкой каркасов сеток и стержневой армат
уры'т арматуры*
574 С121-**050301**-3201'1,35.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-**III** (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
575 П2Фрагмент 14 - 1 шт*
576 Н43=1*
577 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'3+2''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м
2. Установка'шт. сборных конструкций*
578 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
5,49+2,12'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легк
ая стена" SP толщ.120 мм'м2*
579 С121-**060405**-1406'(12+6).0,001''Закладные детали и дета
ли крепления массой не более 50 кг с преобладанием
профильного проката, с отверстиями и без отверсти
й, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
580 С121-**020401**-2804'0,006''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
581 С121-**100502**-1901'0,35.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
582 С121-**100502**-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
583 Н5=1'Н52=1*
584 Е11-**460301**-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
585 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'20''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101**
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
586 Н5=1,15'Н52=1,25*
587 Е11-**090501**-0301(РС144746)'20''Анкер-клин. Установка'шт
*
588 С121-**130205**-0703 прим.'20''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
589 Н5=1'Н52=1*
590 Е11-**460301**-0101'18''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
591 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'18''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
592 Н5=1,15'Н52=1,25*
593 Е1**1**-**070107**-0103(РС130010РС130007)'79,76.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х
2540/'т стальных элементов*
594 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'79,76.0,001'5772'Доплата за
марку стали С245'т*
595 Е11-**090501**-0301(РС144746)'18''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
596 С121-**130201**-0901 прим.'(18.0,25+36.0,015+36.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
597 П2Фрагмент 15 - 1 шт*
598 Н43=1*
599 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'2+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10
м2. Установка'шт. сборных конструкций*
600 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
2,22+1,12+0,42'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC
-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
601 С121-**060405**-1406'(4,8+2,4).0,001''Закладные детали и д
етали крепления массой не более 50 кг с преобладан
ием профильного проката, с отверстиями и без отвер
стий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
602 С121-**020401**-2804'0,004''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
603 С121-**100502**-1901'0,25.1,235''Пена монтажная для гермет
изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
604 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
605 Н5=1'Н52=1*

606 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
607 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Выч
итается позиция: Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диамет
ром 20 мм'отверстие*
608 Н5=1,15'Н52=1,25*
609 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
610 С121-130205-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 1
0(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
611 Н5=1'Н52=1*
612 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
613 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кол
ьцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающ
ей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной
200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажды
е 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 м
м'отверстие*
614 Н5=1,15'Н52=1,25*
615 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'18,84.0,001''Изделия
монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х
600/'т стальных элементов*
616 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'18,84.0,001'5772'Доплата за
марку стали С245'т*
617 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Болты с гайками и шайбами
для крепления листа. Установка*
618 С121-130201-0901 прим.'(8.0,25+16.0,015+16.0,0058).0,0
01''Болты шестигранные строительные с гайками и ша
йбами'т*
619 Н5=1'Н52=1*
620 Е11-460301-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
621 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Констру
кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным
и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод
ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав
лять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм измене
ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
622 Н5=1,15'Н52=1,25*
623 Е11-070112-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Уси
ление установкой каркасов сеток и стержневой армат
уры'т арматуры*
624 С121-050301-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
625 П2Фрагмент 16 - 1 шт*
626 Н43=1*
627 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'6+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м
2. Установка'шт. сборных конструкций*
628 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
10,98+0,93'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Лег
кая стена" SP толщ.120 мм'м2*
629 С121-060405-1406'(16,8+9,6).0,001''Закладные детали и
детали крепления массой не более 50 кг с преоблада
нием профильного проката, с отверстиями и без отве
рстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
630 С121-020401-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжел
ый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
631 С121-100502-1901'0,5.1,235''Пена монтажная для гермети
зации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
632 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
633 Н5=1'Н52=1*
634 Е11-460301-0101'32''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
635 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'32''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
636 Н5=1,15'Н52=1,25*
637 Е11-090501-0301(РС144746)'32''Анкер-клин. Установка'шт
*
638 С121-130205-0703 прим.'32''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
639 Н5=1'Н52=1*
640 Е11-460301-0101'14''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
641 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
642 Н5=1,15'Н52=1,25*
643 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'124,66.0,001''Издели
я монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400
х3970/'т стальных элементов*
644 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'124,66.0,001'5772'Доплата з
а марку стали С245'т*
645 Е11-090501-0301(РС144746)'14''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
646 С121-130201-0901 прим.'(14.0,25+28.0,015+28.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш

айбами'т*
647 П2Фрагмент 17 - 1 шт*
648 Н43=1*
649 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'3+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
650 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'5,49+1,71'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
651 С121-060405-1406'(9,6+6).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
652 С121-020401-2804'0,006''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
653 С121-100502-1901'0,3.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
654 С121-100502-1828'0,4:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
655 Н5=1'Н52=1*
656 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
657 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
658 Н5=1,15'Н52=1,25*
659 Е11-090501-0301(РС144746)'20''Анкер-клин. Установка'шт*
660 С121-130205-0703 прим.'20''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
661 Н5=1'Н52=1*
662 Е11-460301-0101'16''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
663 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
664 Н5=1,15'Н52=1,25*
665 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'37,7.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
666 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'37,7.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
667 Е11-090501-0301(РС144746)'16''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
668 С121-130201-0901 прим.'(16.0,25+32.0,015+32.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
669 П2Фрагмент 18 - 1 шт*
670 Н43=1*
671 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
672 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'3,66+1,2+0,6+0,87+0,33'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
673 С121-060405-1406'(10,8+6).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
674 С121-020401-2804'0,007''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
675 С121-100502-1901'0,35.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
676 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
677 Н5=1'Н52=1*
678 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
679 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
680 Н5=1,15'Н52=1,25*
681 Е11-090501-0301(РС144746)'20''Анкер-клин. Установка'шт*
682 С121-130205-0703 прим.'20''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
683 Н5=1'Н52=1*
684 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
685 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
686 Н5=1,15'Н52=1,25*
687 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'88,8.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х2830/'т стальных элементов*
688 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'88,8.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*

689 E11-**090501**-0301(РС144746)'20''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
690 С121-**130201**-0901 прим.'(20.0,25+40.0,015+40.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
691 Н5=1'Н52=1*
692 E11-**460301**-0201'5''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
693 E11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'5''Констру
кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным
и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод
ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав
лять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм измене
ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
694 Н5=1,15'Н52=1,25*
695 E11-**070112**-0101(РС274377)'1,35.0,001''Конструкции. Уси
ление установкой каркасов сеток и стержневой армат
уры'т арматуры*
696 С121-**050301**-3201'1,35.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
697 П2Фрагмент 19 - 1 шт*
698 Н43=1*
699 E11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'5+2+1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площад
ью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
700 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
9,15+1,12+0,43+0,92+0,85+0,34+0,32'6700:1,12.1,02'
Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'
м2*
701 С121-**060405**-1406'(18+9,6).0,001''Закладные детали и де
тали крепления массой не более 50 кг с преобладани
ем профильного проката, с отверстиями и без отверс
тий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
702 С121-**020401**-2804'0,015''Раствор готовый кладочный тяже
лый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
703 С121-**100502**-1901'0,7.1,235''Пена монтажная для гермети
зации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
704 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол
иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика
емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
705 Н5=1'Н52=1*
706 E11-**460301**-0101'32''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
707 E11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'32''Вы
читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер
ление кольцевыми алмазными сверлами с применением
охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301**-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме
тром 20 мм'отверстие*
708 Н5=1,15'Н52=1,25*
709 E11-**090501**-0301(РС144746)'32''Анкер-клин. Установка'шт
*
710 С121-**130205**-0703 прим.'32''Анкер забиваемый размерами
10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
711 Н5=1'Н52=1*
712 E11-**460301**-0101'38''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г
лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
713 E11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'38''Вычитается
позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко
льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю
щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино
й 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на кажд
ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20
мм'отверстие*
714 Н5=1,15'Н52=1,25*
715 E**11-070107**-0103(РС130010РС130007)'175,22.0,001''Издели
я монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400
х5580/'т стальных элементов*
716 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'175,22.0,001'5772'Доплата з
а марку стали С245'т*
717 E11-**090501**-0301(РС144746)'38''Болты с гайками и шайбам
и для крепления листа. Установка*
718 С121-**130201**-0901 прим.'(38.0,25+76.0,015+76.0,0058).0,
001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш
айбами'т*
719 Н5=1'Н52=1*
720 E11-**460301**-0201'10''Конструкции железобетонные. Сверле
ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох
лаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий
глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
721 E11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'10''Констр
укции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазны
ми сверлами с применением охлаждающей жидкости (во
ды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. доба
влять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм измен
ения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
722 Н5=1,15'Н52=1,25*
723 E11-**070112**-0101(РС274377)'2,7.0,001''Конструкции. Усил
ение установкой каркасов сеток и стержневой армату
ры'т арматуры*
724 С121-**050301**-3201'2,7.0,001''Сталь арматурная горячекат
аная периодического профиля класса А-III (А400) ди
аметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
725 П2Фрагмент 20 - 1 шт*
726 Н43=1*
727 E11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010
)'3+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью д
о 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
728 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'
5,49+1,47+1,03+1,03+0,38'6700:1,12.1,02'Стеновые п
анели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
729 С121-**060405**-1406'(13,2+7,2).0,001''Закладные детали и
детали крепления массой не более 50 кг с преоблада
нием профильного проката, с отверстиями и без отве
рстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
730 С121-**020401**-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжел

ый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
731 С121-100502-1901'0,45.1,235''Пена монтажная для гермет изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
732 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
733 Н5=1'Н52=1*
734 Е11-460301-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
735 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'24''Вы читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер ление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме тром 20 мм'отверстие*
736 Н5=1,15'Н52=1,25*
737 Е11-090501-0301(РС144746)'24''Анкер-клин. Установка'шт *
738 С121-130205-0703 прим.'24''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
739 Н5=1'Н52=1*
740 Е11-460301-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
741 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино й 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
742 Н5=1,15'Н52=1,25*
743 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'56,52.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х 600/'т стальных элементов*
744 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'56,52.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
745 Е11-090501-0301(РС144746)'24''Болты с гайками и шайбам и для крепления листа. Установка*
746 С121-130201-0901 прим.'(24.0,25+48.0,015+48.0,0058).0, 001''Болты шестигранные строительные с гайками и ш айбами'т*
747 Н5=1'Н52=1*
748 Е11-460301-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверлен ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл аждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
749 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Констру кции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным и сверлами с применением охлаждающей жидкости (вод ы) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добав лять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм измене ния глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
750 Н5=1,15'Н52=1,25*
751 Е11-070112-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Уси ление установкой каркасов сеток и стержневой армат уры'т арматуры*
752 С121-050301-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
753 П2Фрагмент 21 - 1 шт*
754 Н43=1*
755 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'2+1+1+1+1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площ адью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
756 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)' 3,66+0,47+1,05+1,03+0,99+0,95+0,37+0,35'6700:1,12. 1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.12 0 мм'м2*
757 С121-060405-1406'(12+7,2).0,001''Закладные детали и де тали крепления массой не более 50 кг с преобладани ем профильного проката, с отверстиями и без отверс тий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
758 С121-020401-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжел ый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
759 С121-100502-1901'0,45.1,235''Пена монтажная для гермет изации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
760 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из пол иуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
761 Н5=1'Н52=1*
762 Е11-460301-0101'24''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
763 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'24''Вы читается позиция: Конструкции железобетонные. Свер ление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаме тром 20 мм'отверстие*
764 Н5=1,15'Н52=1,25*
765 Е11-090501-0301(РС144746)'24''Анкер-клин. Установка'шт *
766 С121-130205-0703 прим.'24''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
767 Н5=1'Н52=1*
768 Е11-460301-0101'20''Конструкции железобетонные. Сверле ние кольцевыми алмазными сверлами с применением ох лаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий г лубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
769 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'20''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление ко льцевыми алмазными сверлами с применением охлаждаю щей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубино й 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
770 Н5=1,15'Н52=1,25*

771 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'47,1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
772 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'47,1.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
773 Е11-**090501**-0301(РС144746)'20''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
774 С121-**130201**-0901 прим.'(20.0,25+40.0,015+40.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
775 Н5=1'Н52=1*
776 Е11-**460301**-0201'9''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
777 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'9''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
778 Н5=1,15'Н52=1,25*
779 Е11-**070112**-0101(РС274377)'2,43.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
780 С121-**050301**-3201'2,43.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
781 РРемонтные работы. Устройство стеновых панелей на отм. **+3,300***
782 Н5=1,15'Н52=1,25*
783 П2Фрагмент 1 - 1 шт*
784 Н43=1*
785 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'6+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
786 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'10,98+0,54+1,1+0,41'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
787 С121-**060405**-1406'(18+2,4).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
788 С121-**020401**-2804'0,015''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
789 С121-**100502**-1901'0,75.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
790 С121-**100502**-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
791 Н5=1'Н52=1*
792 Е11-**460301**-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
793 Е11-**460301**-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-**0301-0101** на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
794 Н5=1,15'Н52=1,25*
795 Е11-**090501**-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
796 С121-**130205**-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
797 Н5=1'Н52=1*
798 Е11-**460301**-0101'64''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
799 Е11-**460301**-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'64''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-**0301**-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
800 Н5=1,15'Н52=1,25*
801 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'150,72.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/'т стальных элементов*
802 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'150,72.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
803 Е11-**090501**-0301(РС144746)'64''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
804 С121-**130201**-0901 прим.'(64.0,25+128.0,015+128.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
805 Н5=1'Н52=1*
806 Е11-**460301**-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
807 Е11-**460301-02**17(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
808 Н5=1,15'Н52=1,2**5***
809 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
810 С121-**050301**-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
811 П2Фрагмент 2 - 1 шт*
812 Н43=1*
813 Е11-**070510**-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'1+1+1+1+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
814 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'1,83+0,97+0,56+0,98+0,37'6700:1,12.1,02'Стеновые п

анели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
815 С121-060405-1406'(3,12+0,52).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
816 С121-020401-2804'0,015''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
817 С121-100502-1901'0,75.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
818 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
819 Н5=1'Н52=1*
820 Е11-460301-0101'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
821 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'4''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
822 Н5=1,15'Н52=1,25*
823 Е11-090501-0301(РС144746)'4''Анкер-клин. Установка'шт*
824 С121-130205-0703 прим.'4''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
825 Н5=1'Н52=1*
826 Е11-460301-0101'32''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
827 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'32''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
828 Н5=1,15'Н52=1,25*
829 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'140.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х2230/'т стальных элементов*
830 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'140.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
831 Е11-090501-0301(РС144746)'32''Болты с гайками и шайбами и для крепления листа. Установка*
832 С121-130201-0901 прим.'(32.0,25+64.0,015+64.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
833 Н5=1'Н52=1*
834 Е11-460301-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
835 Е11-460301-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазным и сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
836 Н5=1,15'Н52=1,25*
837 Е11-070112-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
838 С121-050301-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
839 П2Фрагмент 3 - 1 шт*
840 Н43=1*
841 Е11-070510-0107(РС100533)(РС102636)(РС125423)(РС130010)'6+1''Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка'шт. сборных конструкций*
842 ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14(=19)'10,98+1,35'6700:1,12.1,02'Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм'м2*
843 С121-060405-1406'(7,8+1,04).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
844 С121-020401-2804'0,01''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
845 С121-100502-1901'0,5.1,235''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
846 С121-100502-1828'0,8:5,5''Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)'шт.*
847 Н5=1'Н52=1*
848 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм'отверстие*
849 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
850 Н5=1,15'Н52=1,25*
851 Е11-090501-0301(РС144746)'8''Анкер-клин. Установка'шт*
852 С121-130205-0703 прим.'8''Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)*
853 Н5=1'Н52=1*
854 Е11-460301-0101'56''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм'отверстие*
855 Е11-460301-0117(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'56''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на кажд

ые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
856 Н5=1,15'Н52=1,25*
857 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'258.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х4110/'т стальных элементов*
858 ТТех.часть табл.6 п.2(=19)'258.0,001'5772'Доплата за марку стали С245'т*
859 Е11-**090501**-0301(РС144746)'56''Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка*
860 С121-**130201**-0901 прим.'(56.0,25+112.0,015+112.0,0058).0,001''Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами'т*
861 Н5=1'Н52=1*
862 Е11-**460301**-0201'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм'отверстие*
863 Е11-**460301**-0217(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-**0301**-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
864 Н5=1,15'Н52=1,25*
865 Е11-**070112**-0101(РС274377)'1,08.0,001''Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры'т арматуры*
866 С121-**050301**-3201'1,08.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
867 РРемонтные работы. Парапет. Блок А4*
868 Н5=1,15'Н52=1,25*
869 Е11-**060701**-0201(РС100533РС100511)'1''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
870 С121-**050301**-3001'108.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
871 С121-**050301**-3201'52,75.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
872 Н43=9*
873 Е11-**060501**-0109'0,03''Монолитные сердечники из бетона В15. Устройство'м3*
874 С121-**050301**-3001'0,35.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
875 С121-**050301**-3201'1,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
876 Н43=1*
877 Е11-**080201**-0701'16,15.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг-1'т металлических изделий*
878 Е11-**080201**-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102867)'4,5''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
879 Е11-**080201**-0601(ВП)'4,5:0,38''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*
880 РРемонтные работы. Кровля. Блок А4*
881 Н5=1,15'Н52=1,25*
882 Е11-**120101**-1503'42,5''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /шириной 1 м/'м2 изолируемой поверхности*
883 Е11-**120101**-1402'12,75''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
884 Е11-**120101**-1701(РС102635РС102636)'42,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(25) мм. Устройство'м2 стяжки*
885 Е11-**120101**-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'42,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-**0101**-1701'м2 стяжки*
886 Е11-**060301**-0410(РС274377)'2,88.42,5.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
887 С121-**050309**-0301'2,88.42,5.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
888 Е11-**120101**-0105(РС135762)(РС135763)'42,5''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя'м2 кровли*
889 С121-**100403**-1105'42,5.1,13''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до **-5°С**, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97'м2*
890 С121-**100403-1**205'42,5.1,15''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до **-5°С**, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97'м2*
891 Е11-**120101**-1001(РС279796РС279797)'21,5.1,225''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /ФАРТУК/'м2 покрытия*
892 Е11-**070107**-0103(РС130010РС130007)'25.0,87.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /КОСТЫЛЬ/'т стальных элементов*
893 РРемонтные работы. Пробивка проема 810х2180h(фрагмент **1)**-1шт (КЖ36)*
894 Н5=1'Н52=1*
895 Е11-**460401**-0104'0,81.2,18.0,25.2''Стены кирпичные. Разборка'м3*
896 Е11-**460101**-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(РС279800)(РС279807)(РС279851)'2.(48,2+60,08+7,26+2,32+1,76+22,05+13,16).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
897 С121-**060801**-0101'2.(48,2+60,08).0,001''+ /швеллер, уголок/*
898 С121-**060801**-0401'2.(7,26+2,32+13,16).0,001''Отдельные

конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
899 С121-130201-1103'2.16''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
900 С121-130201-1107'2.14''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
901 РРемонтные работы. Пробивка проема 910х2180h(фрагмент 2)-1шт (КЖ37)*
902 Н5=1'Н52=1*
903 Е11-460401-0104'0,91.2,18.0,25''Стены кирпичные. Разборка'м3*
904 Е11-460101-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(РС279800)(РС279807)(РС279851)'(51,9+60,08+7,26+2,32+1,76+25,2+15,04).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
905 С121-060801-0101'(51,9+60,08).0,001''+ /швеллер, уголок/*
906 С121-060801-0401'(7,26+2,32+15,04).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
907 С121-130201-1103'16''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
908 С121-130201-1107'16''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
909 РРемонтные работы. Пробивка проема 910х2180h(фрагмент 3)-1шт (КЖ38)*
910 Н5=1'Н52=1*
911 Е11-460401-0104'0,91.2,18.0,25''Стены кирпичные. Разборка'м3*
912 Е11-460101-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(РС279800)(РС279807)(РС279851)'(21,86+65,1+0,66).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
913 С121-060801-0101'(21,86+65,1).0,001''+ /уголок/*
914 С121-130201-1103'6''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
915 РРемонтные работы. Пробивка проема 1210х2180h(фрагмент 4)-1шт (КЖ39)*
916 Н5=1'Н52=1*
917 Е11-460401-0104'0,78.1,2.0,25''Стены кирпичные. Разборка'м3*
918 Е11-460101-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(РС279800)(РС279807)(РС279851)'(62,92+60,08+7,26+2,32+1,76+28,35+16,92).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
919 С121-060801-0101'(62,92+60,08).0,001''+ /швеллер, уголок/*
920 С121-060801-0401'(7,26+2,32+16,92).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
921 С121-130201-1103'16''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
922 С121-130201-1107'18''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
923 РРемонтные работы. Пробивка проема 1210х1200h(фрагмент 5)-1шт (КЖ40)*
924 Н5=1'Н52=1*
925 Е11-460401-0104'1,2.1,2.0,25''Стены кирпичные. Разборка'м3*
926 Е11-460101-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(РС279800)(РС279807)(РС279851)'(62,92+33,2+5,28+2,32+0,66+28,35+16,92).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
927 С121-060801-0101'(62,92+33,2).0,001''+ /швеллер, уголок/*
928 С121-060801-0401'(5,28+2,32+16,92).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
929 С121-130201-1103'6''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
930 С121-130201-1107'18''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
931 РРемонтные работы. Фрагмент 6-1шт /КЖ41/*
932 Н5=1,15'Н52=1,25*
933 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,17''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
934 СТ121-030301-0403(=19)'0,17.0,98'17896'Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
935 Е11-080301-0401'0,8''Стыки. Заделка монтажной пеной'м стыка*
936 Е11-090305-0305(РС248298)'40,64.0,001''+ /Профиль К-2/*
937 С121-050104-0304'40,64.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80'т*
938 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты анкерные. Установка'т*
939 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
940 Н5=1'Н52=1*
941 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
942 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм'отверстие*
943 РРемонтные работы. Фрагмент 7-1шт /КЖ42/*
944 Н5=1,15'Н52=1,25*
945 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,35''Стены железобе

тонных монолитных каркасных зданий. Заполнение бло
ками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа
до 4 м'м3*
946 СТ121-030301-0403(=19)'0,35.0,98'17896'Блоки стеновые
из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобе
тон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
947 Е11-080301-0401'0,59''Стыки. Заделка монтажной пеной'м
стыка*
948 Е11-090305-0305(РС248298)'29,04.0,001''+ /Профиль К-2/
*
949 С121-050104-0304'29,04.0,001''Сталь листовая оцинкован
ная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 1491
8-80'т*
950 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты
анкерные. Установка'т*
951 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинк
ованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28
778-90'шт.*
952 Н5=1'Н52=1*
953 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
954 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Выч
итается позиция: Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диамет
ром 20 мм'отверстие*
955 РРемонтные работы. Фрагмент 8-1шт /КЖ43/*
956 Н5=1,15'Н52=1,25*
957 Е11-080301-0303(РС2066)(РС130009)(РС145782)(РС145974)(
РС147245)(РС279567)(РС279869)'0,21''Стены железобе
тонных монолитных каркасных зданий. Заполнение бло
ками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа
до 4 м'м3*
958 СТ121-030301-0403(=19)'0,21.0,98'17896'Блоки стеновые
из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобе
тон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
959 Е11-080301-0401'0,4''Стыки. Заделка монтажной пеной'м
стыка*
960 Е11-090305-0305(РС248298)'29,04.0,001''+ /Профиль К-2/
*
961 С121-050104-0304'29,04.0,001''Сталь листовая оцинкован
ная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 1491
8-80'т*
962 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'0,73.0,001''Болты
анкерные. Установка'т*
963 С121-130205-0501 прим.'8''Анкерный болт стальной оцинк
ованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28
778-90'шт.*
964 Н5=1'Н52=1*
965 Е11-460301-0101'8''Конструкции железобетонные. Сверлен
ие кольцевыми алмазными сверлами с применением охл
аждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий гл
убиной 200(100) мм диаметром 20 мм'отверстие*
966 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8''Выч
итается позиция: Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101
на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диамет
ром 20 мм'отверстие*
967 РРемонтные работы. Пробивка проема 910х2680h(фрагмент
9)-1шт (КЖ44)*
968 Н5=1'Н52=1*
969 Е11-460401-0104'0,91.2,68.0,25''Стены кирпичные. Разбо
рка'м3*
970 Е11-460101-0402(РС102671РС102636)(РС144746)(РС150377)(
РС279800)(РС279807)(РС279851)'(51,9+74+22,8+6,96+2
,64+25,2+23,24).0,001''Элементы конструктивные сте
н кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
971 С121-060801-0101'(51,9+74).0,001''+ /швеллер, уголок/*
972 С121-060801-0401'(22,8+6,96+23,24).0,001''Отдельные ко
нструктивные элементы зданий и сооружений с преобл
аданием толстолистовой стали, средняя масса сборо
ной единицы до 0,5 т'т*
973 С121-130201-1103'24''Болты самоанкерующиеся распорные
М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
974 С121-130201-1107'16''Болты самоанкерующиеся распорные
М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
975 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А2, А3, А4

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные и ремонтные работы

ОСНОВАНИЕ: АС.АР

Сметная стоимость	53897,637 тыс.тенге
Сметная заработная плата	15596,209 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	12,444 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
		Дверные и оконные проемы на отм. 0.000									
1.				2	933,13	142,31	1866	285	--	1544	3683
	Е11-10050	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Демонтаж блоков из ПВХ профилей	м2		790,82	66,92	1582	134	--	273	
	1-0201 1110-0501 -0201 РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 14	НР - 90%; СП - 8%									
2.				7,8	1704,9	34,03	13298	266	2082	7631	22603
	Е11-09040	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу	м2		1403,83	14,07	10950	110	--	1674	
	3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 09 табл.3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,12 шт.	0,936		1630		1526			
С											
2.2.	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,21035 кг	1,64073		314		515			
С											
3.				15	2059,21	116,55	30888	1748	--	21554	56637
	E12-06010 1-0901 1206-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1942,66	53,08	29140	796	--	4195	
4.				28,3	352,64	--	9980	--	--	7185	18539
	E12-06010 1-1001 1206-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Полотна дверные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		352,64	--	9980	--	--	1373	
5.				13	1380,06	58	17941	754	--	12629	33016
	E12-06010 1-0101 1206-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.		1322,06	27,22	17187	354	--	2446	
6.				58,068	477,46	20,51	27725	1190	--	19540	51046
	E12-06010 1-0202 1206-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2		456,95	10,41	26534	604	--	3781	
		Дверные и оконные проемы на отм. +3.300									
7.				2,34	1704,9	34,03	3989	80	624	2289	6781
	E11-09040 3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам	м2		1403,83	14,07	3285	33	--	502	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	9 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,12 шт.	0,2808		1630		458			
7.2. С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,21035 кг	0,492219		314		155			
8.	E12-06010-1-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.	11	2059,21 1942,66	116,55 53,08	22651 21369	1282 584	-- --	15806 3077	41534
9.	E12-06010-1-1001 1206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Полотна дверные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	19,53	352,64 352,64	-- --	6887 6887	-- --	-- --	4959 948	12793
10.	E12-06010-1-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	Коробки оконные ДЕРЕВЯННЫЕ и ПВХ-ПРОФИЛЬ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.	11	1380,06 1322,06	58 27,22	15181 14543	638 299	-- --	10686 2069	27937
11.	E12-06010-1-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	50,31	477,46 456,95	20,51 10,41	24021 22989	1032 524	-- --	16929 3276	44226
12.	E12-06010-1-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	Коробки оконные ВИТРАЖИ в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	1380,06 1322,06	58 27,22	12421 11899	522 245	-- --	8743 1693	22857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				9	477,46	20,51	4297	185	--	3028	7912
	E12-06010	-Переплеты оконные остекленные. Снятие ВИТРАЖИ	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0202				456,95	10,41	4113	94	--	586	
	1206-0101 -0202										
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 400 на отметке 0.000									
14.				23,7303	16098,66	6635,36	382026	157459	--	248868	681365
	E11-46040	-Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм, прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=15мм, стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=40мм/. Разборка	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801				9463,3	3021,62	224567	71704	--	50471	
	1146-0401 -0801										
	РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
15.				175,78	813,6	31,75	143015	5581	--	100991	263527
	E12-07010	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0207				781,85	16,11	137434	2832	--	19520	
	1207-0101 -0207										
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
16.				170,96	133,66	--	22851	--	--	16452	42448
	E12-07010	-Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0302				133,66	--	22851	--	--	3144	
	1207-0101 -0302										
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 109 на отметке 0.000									
17.				5,684	16098,66	6635,36	91505	37715	--	59610	163204
	E11-46040	-Основания бетонные под полы на гравии /подстилающий слой б=80мм/. Разборка	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801				9463,3	3021,62	53789	17175	--	12089	
	1146-0401 -0801										
	РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
18.				71,05	71,79	--	5101	--	--	3672	9475
	E12-07010	-Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0102				71,79	--	5101	--	--	702	
	1207-0101 -0102										
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
19.				71,05	133,47	--	9483	--	--	6828	17616
	E12-07010	-Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0101				133,47	--	9483	--	--	1305	
	1207-0101										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	лаги НР - 72%; СП - 8%									
20.				71,05	333,46	18,96	23692	1348	--	16581	43495
	E12-07010 1-0201 1207-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Полы дощатые. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		314,5	9,62	22345	684	--	3222	
21.				73,6	35,29	--	2597	--	--	1870	4824
	E12-07010 1-0301 1207-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		35,29	--	2597	--	--	357	
					Узел 740 на отметке 0.000						
22.				3,811	16098,66	6635,36	61352	25287	--	39967	109425
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /бетонное покрытие б=20мм, подстилающий слой б=80мм/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	36065	11515	--	8106	
		Лестничные марши									
23.				10,03	240,55	--	2413	--	--	1737	4482
	E12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015 прим.	-Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов ОЧИСТКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ОТ МАСЛЯНОЙ КРАСКИ НР - 72%; СП - 8%	м2		240,55	--	2413	--	--	332	
		Полы. Узел 400 на отметке +3,300									
24.				38,06	813,6	31,75	30966	1208	--	21867	57059
	E12-07010 1-0207 1207-0101 -0207 РСНБ РК 2015	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		781,85	16,11	29757	613	--	4227	
25.				1,903	16098,66	6635,36	30636	12627	--	19957	54641
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /прослойка из цементно-песчаного раствора М150 б=20мм + стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=30мм/.	м3		9463,3	3021,62	18009	5750	--	4047	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разборка									
		НР - 84%; СП - 8%									
26.				27,8	133,66	--	3716	--	--	2675	6903
	E12-07010	-Плинтусы цементные и из м			---	---	---	---	---	---	
	1-0302	керамической плитки			133,66	--	3716	--	--	511	
	1207-0101	/бетонные плинтуса/.									
	-0302	Разборка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 651 на отметке +3,300									
27.				207,71	109,48	2,87	22740	596	--	16161	42013
	E12-07010	-Полы из линолеума и м2			---	---	---	---	---	---	
	1-0205	релина. Разборка			106,61	1,45	22144	301	--	3112	
	1207-0101	покрытия									
	-0205										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
28.				8,3084	16098,66	6635,36	133754	55129	--	87133	238558
	E11-46040	-Основания бетонные под м3			---	---	---	---	---	---	
	1-0801	полы на гравии /стяжка			9463,3	3021,62	78625	25105	--	17671	
	1146-0401	из цементно-песчаного									
	-0801	раствора М150 б=40мм/.									
	РСНБ РК	Разборка									
	2015										
		НР - 84%; СП - 8%									
29.				7,26985	4379,81	1300,32	31841	9453	--	24119	60437
	E11-11010	-Тепло- и звукоизоляция м3			---	---	---	---	---	---	
	1-0803	засыпная керамзитовая. изоляции			3079,49	449,93	22387	3271	--	4477	
	1111-0101	ДЕМОНТАЖ									
	-0803										
	РСНБ РК	НР - 94%; СП - 8%									
	2015										
30.				160,82	35,29	--	5675	--	--	4086	10542
	E12-07010	-Плинтусы деревянные и м			---	---	---	---	---	---	
	1-0301	из пластмассовых			35,29	--	5675	--	--	781	
	1207-0101	материалов. Разборка									
	-0301										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
		Отделочные работы на отм. 0.000 и +3.000									
31.				503,11	208,73	--	105014	--	--	75610	195074
	E12-12010	-Фасады простые. Очистка м2			---	---	---	---	---	---	
	4-0502	вручную от краски			208,73	--	105014	--	--	14450	
	1212-0104	известковой с лестниц									
	-0502	ПОТОЛОК									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
32.				16	240,55	--	3849	--	--	2771	7150
	E12-12010	-Фасады простые. Очистка м2			---	---	---	---	---	---	
	4-0504	вручную от краски			240,55	--	3849	--	--	530	
	1212-0104	масляной,									
	-0504	перхлорвиниловой с									
	РСНБ РК	земли и лесов ПОТОЛОК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
33.				30,56	661,1	143,18	20203	4375	--	12602	35430
	Е12-03010	-Стены каркасно-обшивные	м2 стен		---	---	---	---	---	---	
	1-0104	/ПОТОЛОК/. Разборка			517,92	54,82	15828	1675	--	2624	
	1203-0101	элементов каркаса из									
	-0104	брусьев									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
	прим.										
34.				30,56	945,42	82,03	28892	2507	--	19913	52710
	Е12-04010	-Потолки. Разборка	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0303	подшивки	подшивки		863,39	41,63	26385	1272	--	3904	
	1204-0101	оштукатуренной									
	-0303										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
35.				880,21	166,61	--	146652	--	--	105589	272421
	Е12-12010	-Стены и потолки	м2		---	---	---	---	---	---	
	4-0501	/внутренние стены/.			166,61	--	146652	--	--	20179	
	1212-0104	Очистка вручную от									
	-0501	краски известковой с									
	РСНБ РК	земли и лесов									
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
36.				97,7	240,55	--	23502	--	--	16921	43657
	Е12-12010	-Фасады простые. Очистка	м2		---	---	---	---	---	---	
	4-0504	вручную от краски			240,55	--	23502	--	--	3234	
	1212-0104	масляной,									
	-0504	перхлорвиниловой с									
	РСНБ РК	земли и лесов									
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
37.				83,45	764,69	55,87	63813	4662	--	44141	116591
	Е12-13010	-Облицовка стен из плит	м2		---	---	---	---	---	---	
	3-0105	керамических	облицовк		708,82	25,84	59151	2156	--	8636	
	1213-0103	глазурованных /Очистка	и								
	-0105	внутренних стен/.									
	РСНБ РК	Разборка									
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
		Кровля									
38.				87	98,26	0,07	8549	6	--	6151	15876
	Е12-08010	-Кровли из листовой	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0202	стали. Разборка	кровли		98,19	--	8543	--	--	1176	
	1208-0101	покрытий ПРОФНАСТИЛ									
	-0202										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
39.				87	241,2	12,36	20984	1076	--	14578	38407
	Е12-08010	-Крыши. Разборка	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	деревянных элементов	кровли		228,84	3,88	19909	338	--	2845	
	1208-0101	конструкций: стропила									
	-0102	со стойками и подкосами									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	из досок НР - 72%; СП - 8%									
40.				87	166,97	19,61	14526	1706	--	9616	26073
	Е12-08010-1-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		147,36	6,15	12820	535	--	1931	
41.				78,72	163,2	0,24	12847	19	--	9236	23850
	Е12-08010-1-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2015	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		162,96	--	12828	--	--	1767	
42.				19,68	2560,73	1038,79	50395	20444	--	32494	89520
	Е11-12010-1-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Демонтаж утепления керамзитом б=25мм НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		1521,94	272,75	29952	5368	--	6631	
43.				7,8	16098,66	6635,36	125570	51756	--	81801	223961
	Е11-46040-1-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Основания бетонные под полы на гравии /стяжка из цементно-песчаного раствора М100/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	73814	23569	--	16590	
44.				78,72	163,2	0,24	12847	19	--	9236	23850
	Е12-08010-1-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2015	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/ НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		162,96	--	12828	--	--	1767	
		Прочие работы									
45.				35,95	538,81	110,26	19370	3963	--	12185	34080
	Е12-03010-1-0102 1203-0101-0102 РСНБ РК 2015	Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки ИЗ ДСП НР - 72%; СП - 8%	м2 стен		428,55	42,21	15406	1517	--	2524	
46.				241,98	109,51	--	26499	--	--	19079	49225
	Е12-13010-2-0101 1213-0102-0101 РСНБ РК	Обои обыкновенного качества и улучшенные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2 оклеенной поверхности		109,51	--	26499	--	--	3646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	2015 E11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены кирпичные. Разборка ПЕРЕГОРОДКИ НР - 84%; СП - 8%	м3	24,93	11789,9 8413,5	3376,4 1537,55	293922 209749	84174 38331	-- --	208387 40185	542494
48.	E11-46030 2-0103 1146-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка НР - 84%; СП - 8%	м3	1,4	20251,64 12794,2	7457,44 3395,98	28352 17912	10440 4754	-- --	19040 3791	51183
49.	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /стяжка из цементно-песчаного раствора/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,57	16098,66 9463,3	6635,36 3021,62	9176 5394	3782 1722	-- --	5978 1212	16366
50.	E11-46040 1-0102 1146-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты бетонные. Разборка БЕТОННАЯ СТУПЕНЬ НР - 84%; СП - 8%	м3	0,6	18138,19 9799,95	8338,24 3797,08	10883 5880	5003 2278	-- --	6853 1419	19155
51.	E12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены каркасно-обшивные. Разборка элементов каркаса из брусьев ДЕРЕВЯННЫЙ ШКАФ НР - 72%; СП - 8%	м2 стен	8,8	661,1 517,92	143,18 54,82	5818 4558	1260 482	-- --	3629 756	10203
52.	E12-03010 1-0101 1203-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки ДЕРЕВЯННЫЙ ШКАФ НР - 72%; СП - 8%	м2 стен	8,8	130,44 107,99	22,45 8,6	1148 950	198 76	-- --	739 151	2038
53.	E11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены кирпичные. Разборка ПАРАПЕТ НР - 84%; СП - 8%	м3	21,25	11789,9 8413,5	3376,4 1537,55	250535 178787	71749 32673	-- --	177626 34253	462414
54.				6,05	24930,54	10459,32	150830	63279	12417	87165	257035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46040 1-0107 1146-0401 -0107 РСНБ РК 2015	-Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /ПОЯС ОБВЯЗКА/	м3		12418,8	4732,98	75134	28635	--	19040	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,26	1,573							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		8993			
54.2.			2	12,1							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		3424			
55.				12,15	240,55	--	2923	--	--	2104	5429
	E12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015 прим	-Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов ОЧИСТКА КРАСКИ С ПОЖАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ	м2		240,55	--	2923	--	--	402	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.				17,4375	16098,66	6635,36	280720	115704	--	182873	500680
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка	м3		9463,3	3021,62	165016	52689	--	37087	
		НР - 84%; СП - 8%									
57.				392,88	213,6	--	83919	--	--	70492	166764
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /наружные стены и цоколь с отделкой с фактурным слоем/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2		213,6	--	83919	--	--	12353	
		НР - 84%; СП - 8%									
		Вывоз мусора									
58.				42,3964786	97	--	4112	--	--	--	4441
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	т		--	--	--	--	--	329	
		СП - 8%									
59.				42,3964786	281	--	11913	--	--	--	12866
	С341-0201	-Перевозка строительных	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%			--	--	--	--	--	953	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	3012271	760507	15123	2041906	5458521
		Тенге			--	--	2220618	340797	--	404332	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					2994984				
	Материалы	Тенге					12417				
	Всего заработная плата	Тенге						2547037			
	Транспортные расходы	Тенге					16026				
	Накладные расходы	Тенге					2031986				
	Сметная прибыль	Тенге					402156				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5429126				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2292
	Сметная заработная плата	Тенге						2547037			
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					17287				
	Материалы	Тенге					2708				
	Всего заработная плата	Тенге						14378			
	Накладные расходы	Тенге					9920				
	Сметная прибыль	Тенге					2176				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					29383				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
	Сметная заработная плата	Тенге						14378			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5458509				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2304
	Сметная заработная плата	Тенге						2561415			
		РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы. Фасад и цоколь									
60.			16,3	4460,59		39,61	72708	646	6520	52678	135417
	Е11-15010 6-0102 1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе (ОБЛИЦОВКА КЕРАМОГРАНИТОМ ЦОКОЛЯ) НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности облицовки	4020,98		18,76	65542	306	--	10031	
60.1.			0,02	0,326							
С	102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3			19525		6365			
61.			16,3	3717		--	60587	--	60587	--	65434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С122-0603-01-0133 2206-0301-0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	4847	
62.				316,25	3486,67	31,65	1102658	10009	202713	714003	1961994
	Е11-15021-03-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР - 80%; СП - 8%	м2		2814,03	8,12	889936	2568	--	145333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	С 249627	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	10,6	3352,25	55		184374			
63.				363,6875	506	--	184026	--	184026	--	198748
	С121-0503-08-0125 2105-0308-0125 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 45Х45 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	14722	
64.				37,95	38589	--	1464453	--	1464453	--	1581609
	С122-0501-09-0201 2205-0109-0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Теплоизоляционный раствор СКАВЕР толщ.120мм СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	117156	
65.				316,25	385,71	0,73	121980	230	66062	44634	179943
	Е11-15040-02-0404 1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		176,09	0,33	55688	104	--	13329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	С 272109	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и	кг	0,39	123,3375	445		54885			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
65.2.	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,155 кг	49,01875		228		11176			
С											
66.				520,3794	903,79	50,6	470313	26331	146960	288199	819192
	Е11-08070 1-0102 1108-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции		570,78	24,73	297022	12869	--	60681	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	130852	Стальные детали лесов	0,00035 т	0,182133		474895		86494			
С											
66.2.	268274	Щиты настила	0,034 м2	17,6929		3333		58970			
С											
		Утепление ниже 0,000									
67.				0,516	17597,03	2108,44	9080	1088	--	6467	16791
	Е11-26020 1-0301 1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Утепление. Устройство	м3 изоляции		15488,59	1002,75	7992	517	--	1244	
		НР - 76%; СП - 8%									
68.				0,516	30605	--	15792	--	15792	--	17055
	С121-1101 02-0107 2111-0102 -0107 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3		--	--	--	--	--	1263	
		СП - 8%									
69.				4,3	606,51	34,2	2608	147	657	1397	4325
	Е11-26030 1-0701 1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		419,62	7,85	1804	34	--	320	
		НР - 76%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.			0,000473	0,002034							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		269			
69.2.			0,3	1,29							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			224		289			
70.				4,945	876	--	4332	--	4332	--	4679
	С121-1004 03-1303 2110-0403 -1303 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2		--	--	--	--	--	347	
		СП - 8%									
71.				4,3	2370,44	43,79	10193	188	2891	5762	17231
	Е11-15020 7-0101 1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1654,45	20,52	7114	88	--	1276	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.			0,031	0,1333							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		2546			
72.				4,644	1358	--	6307	--	6307	--	6812
	С121-0503 08-0121 2105-0308 -0121 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	505	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Деформационный шов									
73.				251	204,45	16,38	51317	4112	10318	45208	104247
	Е11-07051	-Панели стеновые.	м шва		---	---	---	---	---	---	
	6-0103	Герметизация			146,96	5,68	36887	1426	--	7722	
	1107-0516	вертикальных стыков									
	-0103	минераловатными									
	РСНБ РК	пакетами									
	2015										
	Изм. и	НР - 118%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	14										
74.				3,76	30605	--	115075	--	115075	--	124281
	С121-1101	-Плиты теплоизоляционные	м3		---	---	---	---	---	---	
	02-0107	из базальтовой			--	--	--	--	--	9206	
	2111-0102	минеральной ваты на									
	-0107	синтетическом связующем									
	РСНБ РК	марки П 175-180									
	2015										
		СП - 8%									
75.				251	1557,37	8,55	390900	2146	--	459968	918937
	Е11-07051	-Поверхности	м шва		---	---	---	---	---	---	
	6-0117	вертикальные.			1548,82	4,18	388754	1049	--	68069	
	1107-0516	Устройство стыков,									
	-0117	облицованных									
	РСНБ РК	полиэтиленовыми									
	2015	полосами									
		НР - 118%; СП - 8%									
76.				0,0752	81815	--	6152	--	6152	--	6644
	С121-1308	-Пленка полиэтиленовая,	1000 м2		---	---	---	---	---	---	
	10-0101	толщина 0,15 мм ГОСТ			--	--	--	--	--	492	
	2113-0810	10354-82									
	-0101										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
		Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-2 "Покрытие"									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	4088481	44897	2292845	1618316	6163339
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1750739	18961	--	456543	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	4088481			
Материалы	Тенге	436120			
Всего заработная плата	Тенге		1769700		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1856724			
Накладные расходы	Тенге	1618316			
Сметная прибыль	Тенге	456543			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	6163340			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1379
Сметная заработная плата	Тенге		1769700		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	6163340			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1379
Сметная заработная плата	Тенге		1769700		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Ремонтные работы. Проемы									
		Окна									
77.			75,5436		2744,04	218	207295	16469	87426	100169	332061
	E11-10050 1-0108 1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)			1368,74	104,56	103400	7899	--	24597	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,71	53,635956							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		87427			
78.			25,3641		2431,83	215,1	61681	5456	28527	27287	96085
	E11-10050 1-0106 1110-0501 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых			1092,03	103,3	27698	2620	--	7117	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,69	17,501229							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		28527			
79.			4,1418		2671,41	213,92	11064	886	5130	4923	17266
	E11-10050 1-0104 1110-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых			1218,69	101,91	5048	422	--	1279	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			0,76	3,147768							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		5131			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.				7,611	3819,14	218,24	29067	1661	14142	12635	45039
	Е11-10050-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых			1742,7	101,91	13264	776	--	3336	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1,14	8,67654							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		14143			
81.				33,5946	23353	--	784535	--	784535	--	847298
	С121-0902-0504 2109-0201-0504 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с 2-мя поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	62763	
		СП - 8%									
82.				41,949	19215	--	806050	--	806050	--	870534
	С121-0902-0505 2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	64484	
		СП - 8%									
83.				25,3641	22668	--	574953	--	574953	--	620949
	С121-0902-0303 2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной	м2		--	--	--	--	--	45996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%									
84.	С121-0902 01-0103 2109-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	11,7528	28266 ---	-- ---	332205 ---	-- ---	332205 ---	-- 26576	358781
85.	Прайс-лист	-Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с замком и на тросике СП - 8%	шт	30	3187,5 ---	-- ---	95625 ---	-- ---	95625 ---	-- 7650	103275
86.	Е11-10050 1-0401 1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м	30	1241,5 ---	6,23 ---	37245 ---	187 ---	28877 ---	7445 ---	48266
					272,69	3,07	8181	92	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	16,98		1630		27677			
87.	С121-0902 05-0203 2109-0205 -0203 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м	30	1464 ---	-- ---	43920 ---	-- ---	43920 ---	-- 3514	47434
88.	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой	м2 покрытия	12	3233,39 ---	17,61 ---	38801 ---	211 ---	23580 ---	13859 ---	56873
					1250,82	4,51	15010	54	--	4213	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,0057	0,0684							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			340077		23261			
89.		Витражи		27,361	2707,49	3,44	74080	94	41150	29553	111923
	Е11-10050 1-0501 1110-0501 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР - 90%; СП - 8%	м2		1200,12	--	32836	--	--	8291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			0,92	25,17212							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		41031			
90.				21,769	13924	--	303112	--	303112	--	327361
	С121-0902 01-0101 2109-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	24249	
91.				5,592	28818	--	161150	--	161150	--	174042
	С121-0902 02-0501 2109-0202 -0501 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	12892	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Двери									
92.				12,22	3285,52	60,77	40149	743	6526	22899	68092
	E11-09040 3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2		2690,68	25,13	32880	307	--	5044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,24	2,9328							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		4780			
92.2.			0,4207	5,140954							
С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		1614			
93.				12,22	21760	--	265907	--	265907	--	287180
	С121-0904 02-0503 2109-0402 -0503 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	21273	
94.				58,62	1831,87	222,36	107384	13034	27710	65492	186706
	E11-10050 1-0201 1110-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2		1136,81	104,56	66640	6129	--	13830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,29	16,9998							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		27710			
95.				2,52	23775	--	59913	--	59913	--	64706
	С121-0902 02-0306 2109-0202 -0306 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	4793	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
96.				6,3	24691	--	155553	--	155553	--	167997
	С121-0902-0305	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-10, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	12444	
	02-0305										
	2109-0202-0305										
	РСНБ РК 2015										
		СП - 8%									
97.				30,69	25111	--	770657	--	770657	--	832310
	С121-0902-0304	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	61653	
	02-0304										
	2109-0202-0304										
	РСНБ РК 2015										
		СП - 8%									
98.				11,76	26281	--	309065	--	309065	--	333790
	С121-0902-0303	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	24725	
	02-0303										
	2109-0202-0303										
	РСНБ РК 2015										
		СП - 8%									
99.				7,35	29340	--	215649	--	215649	--	232901
	С121-0902-0302	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	17252	
	02-0302										
	2109-0202-0302										
	РСНБ РК 2015										
		СП - 8%									
100.				17,51	1868,27	97,11	32713	1700	8173	21237	58266
	Е11-10010-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках.	м2		1304,41	43,17	22840	756	--	4316	
	7-0106										
	1110-0107										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	4,2024		1630		6850			
101.	Е11-10010 7-0107 1110-0107 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	3,15	1596,49	134,45	5029	423	1105	3328	9025
					1111,52	62,29	3501	196	--	669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	0,567		1630		924			
102.	С121-0901 02-0802 2109-0102 -0802 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 26-10 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	2,6	20159	--	52413	--	52413	--	56606
					--	--	--	--	--	4193	
103.	С121-0901 02-0804 2109-0102 -0804 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-8 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	14,91	24173	--	360419	--	360419	--	389253
					--	--	--	--	--	28834	
104.	С121-0901 02-0802 2109-0102 -0802	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-15 с декоративной	м2	3,15	20159	--	63501	--	63501	--	68581
					--	--	--	--	--	5080	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 СП - 8%									
105.	С121-0904 04-0201 2109-0404 -0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	22	500 ---	-- --	11000 ---	-- --	11000 ---	-- 880	11880
106.	С121-0904 04-0303 2109-0404 -0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011 СП - 8%	шт.	10	3580 ---	-- --	35800 ---	-- --	35800 ---	-- 2864	38664
107.	С121-0904 04-1006 2109-0404 -1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80 СП - 8%	пара	10	3495 ---	-- --	34950 ---	-- --	34950 ---	-- 2796	37746
		Передаточное окно Ок-12 /1шт/									
108.	Е11-10011 1-0401 1110-0111 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Наличники. Установка и крепление НР - 90%; СП - 8%	м коробок	5,92	96,04 92,36	1,37 0,67	569 547	8 4	14 --	496 85	1150
109.	С121-0705 03-0204 2107-0503 -0204 РСНБ РК 2015	Наличники, размер 13х55 мм ГОСТ 8242-88 СП - 8%	м	6,6304	401 ---	-- --	2659 ---	-- --	2659 ---	-- 213	2872
110.	Е11-10010 6-0802 1110-0106 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Доски деревянные подоконные. Установка в проемов каменных стенах. Высота проема до 2 м УСТАНОВКА ДОСОК ПОЗ.2,3 НР - 90%; СП - 8%	м2	3,6	1183,29 768,92	33,58 7,85	4260 2768	121 28	1371 --	2517 542	7319

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			0,0034	0,01224							
С	102684	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3 ГОСТ 28013-98	м3			19103		234			
110.2.			0,003	0,0108							
С	144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т			23014		249			
110.3.			0,00052	0,001872							
С	147109	Войлок строительный	т			402926		754			
111.				0,048	49031	--	2353	--	2353	--	2541
	С121-0702-0209 / 2107-0203-0209 / РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	188	
		СП - 8%									
112.				0,52	4030	12,21	2096	6	1524	432	2730
	Е11-34010-0703 / 1134-0108-0703 / РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 прим.	Облицовка плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика	м2 поверхности		1089,18	3,68	566	2	--	202	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			0,00103	0,000536							
С	147807	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2			2819601		1510			
113.				0,0072	127074,4	1670,96	915	12	463	401	1421
	Е11-10011-0101 / 1110-0110-0101 / РСНБ РК 2015	Каркас из брусьев ПРОБКИ. Установка	м3		61130,55	685,21	440	5	--	105	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			0,56	0,004032							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		226			
113.2.			0,49	0,003528							
С	131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до	м3			49385		174			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86									
114.				0,0072	8540,07	52,3	61	--	43	16	84
	Е11-10011-5-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	18	--	--	6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			9,8	0,07056							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		42			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	6093798	41011	5717150	312689	6919007
			Тенге		--	--	335637	19290	--	512519	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	5705992					
Материалы	Тенге	269235					
Всего заработная плата	Тенге		321740				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	5093732					
Накладные расходы	Тенге	289790					
Сметная прибыль	Тенге	479662					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	6475444					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						271
Сметная заработная плата	Тенге		321740				
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	387806					
Материалы	Тенге	6526					
Всего заработная плата	Тенге		33187				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	347657					
Накладные расходы	Тенге	22899					
Сметная прибыль	Тенге	32857					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	443562					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						28
Сметная заработная плата	Тенге		33187				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	6919006					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						299
Сметная заработная плата	Тенге		354927				

РАЗДЕЛ 4. Ремонтные работы. Полы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Узел 376 на отметке 0.000 (№№ помещ. 3,4,8,10,23,27,29,30,33,32)									
115.				6,528	21833,3	10,2	142528	67	114243	26525	182577
	Е11-11010-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	28218	--	--	13524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			1,02	6,65856							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		98274			
116.				81,6	1914,07	165,78	156188	13527	42759	99664	276320
	Е11-11010-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1224,29	75,04	99902	6123	--	20468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			7,65	624,24							
С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		36830			
117.				83,232	3717	--	309373	--	309373	--	334123
	С122-0603 01-0133 2206-0301-0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	24750	
118.				78,86	1561,86	16,28	123168	1284	96708	24084	159033
	Е11-11010-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	25176	446	--	11780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.			1,01	79,6486							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		93428			
		Узел 531 на отметке 0.000 (№№ помещ.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,2,5,11,24,25,26,31,34,35,48)									
119.				6,0608	21833,3	10,2	132327	62	106066	24627	169510
	E11-11010-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	26199	--	--	12556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			1,02	6,182016							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		91240			
120.				75,76	781,86	36,93	59234	2797	26289	29603	95944
	E11-11010-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	30148	1345	--	7107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			0,0204	1,545504							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		26223			
121.				75,76	782,17	26,74	59257	2026	21853	34199	100933
	E11-11010-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		466,98	13,25	35378	1004	--	7477	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			0,5	37,88							
С	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг			576		21819			
122.				77,2752	2823	--	218148	--	218148	--	235600
	С122-0601-01-9901 2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	17452	
123.				104,94	384,71	1,03	40371	108	25476	13949	58666
	E11-11010-1-4001 1111-0101	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее	м плинтусов		140,91	0,5	14787	52	--	4346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			1,01	105,9894							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м			211		22364			
		Узел 400 на отметке 0.000 (№№ помещ. 6,7,9,12-22,28,36-47)									
124.			9,8632	21833,3	10,2	215346	101	172610	40077	275857	
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	4322,64	--	42635	--	--	20434		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			1,02	10,060464							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		148482			
125.			123,29	781,86	36,93	96396	4553	42782	48176	156138	
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	397,93	17,76	49061	2190	--	11566		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,0204	2,515116							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		42674			
126.			123,29	1421,08	106,43	175205	13122	66002	92092	288680	
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	779,31	15,32	96081	1889	--	21384		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			0,00346	0,426583							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		49165			
127.			125,7558	228	--	28672	--	28672	--	30966	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1004 02-9903 2110-0402 -9903 РСНБ РК 2015	-Изол ГОСТ 10296-79 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	2294	
128.				123,29	781,86	36,93	96396	4553	42782	48176	156138
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		--- 397,93	--- 17,76	--- 49061	--- 2190	--- --	--- 11566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.			0,0204	2,515116							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		42674			
129.				123,29	1862,75	93,44	229659	11520	43351	169269	430842
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		--- 1417,7	--- 42,87	--- 174788	--- 5285	--- --	--- 31914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.			0,015	1,84935							
М	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		31378			
129.2.			0,0306	3,772674							
С	248387	Опилки древесные	м3			3142		11854			
130.				125,7558	2240	--	281693	--	281693	--	304228
	С122-0603 01-0657 2206-0301 -0657 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 22535	
131.				144,18	1561,86	16,28	225189	2348	176811	44034	290760
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		--- 319,25	--- 5,65	--- 46030	--- 815	--- --	--- 21538	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.			1,01	145,6218							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		170814			
		Узел 376 на отметке +3.300 (№№ помещ. 7,9,23)									
132.				0,7112	17465,11	2031,75	12421	1445	7828	3429	17118
	Е11-11010 1-0803 1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции		4426,76	703,01	3148	500	--	1268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.			1,1	0,78232							
С	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3			10006		7828			
133.				35,56	781,86	36,93	27803	1314	12338	13895	45034
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	14151	632	--	3336	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			0,0204	0,725424							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		12308			
134.				35,56	293,21	18,84	10426	670	9231	788	12111
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		14,77	8,81	525	313	--	897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.			0,0153	0,544068							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		9231			
135.				35,56	1914,07	165,78	68064	5895	18633	43432	120416
	Е11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1224,29	75,04	43536	2668	--	8920	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			7,65	272,034							
С	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг			59		16050			
136.				36,2712	3717	--	134820	--	134820	--	145606
	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	10786	
137.				21	1561,86	16,28	32799	342	25753	6414	42350
	Е11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м		319,25	5,65	6704	119	--	3137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			1,01	21,21							
С	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м			1173		24879			
		Узел 531 на отметке +3.300 (№№ помещ. 1,2,3,6,10,13,14,19-22,24-27)									
138.				3,7488	17465,11	2031,75	65473	7616	41262	18077	90234
	Е11-11010 1-0803 1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции		4426,76	703,01	16595	2635	--	6684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			1,1	4,12368							
С	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3			10006		41262			
139.				187,44	781,86	36,93	146553	6922	65042	73243	237379
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 /40/мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		397,93	17,76	74589	3329	--	17584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.			0,0204	3,823776							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		64878			
С											
140.				187,44	390,94	25,12	73277	4708	64879	5539	85122
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		19,69	11,75	3690	2202	--	6305	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.			0,0204	3,823776							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		64878			
С											
141.				187,44	782,17	26,74	146610	5013	54066	84614	249721
	Е11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике	м2 покрытия		466,98	13,25	87531	2484	--	18498	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			0,5	93,72							
	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг			576		53983			
С											
142.				191,1888	2823	--	539726	--	539726	--	582904
	С122-0601 01-9901 2206-0101 -9901 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2		--	--	--	--	--	43178	
		СП - 8%									
143.				139,61	384,71	1,03	53709	144	33893	18558	78048
	Е11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее	м плинтусов		140,91	0,5	19672	70	--	5781	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.			1,01	141,0061							
	249765	Плинтуса	м			211		29752			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001									
		Узел 400 на отметке +3.300 (№№ помещ. 4,5,8,11,12,15-18)									
144.				5,85	781,86	36,93	4574	216	2030	2286	7409
	Е11-11010-1101-1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 /35/мм. Устройство	м2 стяжки		397,93	17,76	2328	104	--	549	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.			0,0204	0,11934							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		2025			
145.				5,85	293,21	18,84	1715	111	1518	130	1992
	Е11-11010-1102-1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		14,77	8,81	86	52	--	148	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.			0,0153	0,089505							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		1519			
146.				5,85	1421,08	106,43	8313	623	3131	4370	13697
	Е11-11010-0401-1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		779,31	15,32	4559	90	--	1015	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.			0,00346	0,020241							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			115254		2333			
147.				5,967	228	--	1360	--	1360	--	1469
	С121-1004-02-9903-2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	-Изол ГОСТ 10296-79	м2		--	--	--	--	--	109	
		СП - 8%									
148.				5,85	781,86	36,93	4574	216	2030	2286	7409
	Е11-11010	-Стяжки цементные	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	стяжки		397,93	17,76	2328	104	--	549	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,11934		16967		2025			
149.	E11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,85	1862,75 --- 1417,7	93,44 --- 42,87	10897 --- 8294	547 --- 251	2056 --- --	8032 --- 1514	20443
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.	102637 М	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,015 м3	0,08775		16967		1489			
149.2.	248387 С	Опилки древесные	0,0306 м3	0,17901		3142		562			
150.	С122-0603 01-0657 2206-0301 -0657 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2	5,967	2240 --- --	-- --- --	13366 --- --	-- --- --	13366 --- --	-- --- 1069	14435
151.	E11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м	12	1561,86 --- 319,25	16,28 --- 5,65	18742 --- 3831	196 --- 68	14715 --- --	3665 --- 1793	24199
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	279916 С	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	1,01 м	12,12		1173		14217			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	3964372	92046	2863295	983233	5343411
			Тенге		--	--	1009031	36960	--	395811	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3964372				
		Материалы	Тенге				1303278				
		Всего заработная плата	Тенге					1045991			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1527158				
		Местные материалы	Тенге				32867				
		Накладные расходы	Тенге				983233				
		Сметная прибыль	Тенге				395811				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5343416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								916
		Сметная заработная плата	Тенге					1045991			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5343416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								916
		Сметная заработная плата	Тенге					1045991			

РАЗДЕЛ 5. Ремонтные работы. Отделка помещений

Потолок. Отделка помещений на отметке 0.000

152.				280,65	1357,77	9,42	381059	2644	120727	206826	634916
	Е11-15020 6-0206 1115-0206 -0206 РСНБ РК 2015	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		918,18	3,01	257688	845	--	47031	
	Изм. и доп. вып. 15	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			4,192	1176,4848							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		103531			
153.				280,65	882,19	6,02	247588	1690	55015	153368	433033
	Е11-15040 5-0104 1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		680,14	2,95	190883	828	--	32077	
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.			0,00069	0,193649							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		40952			
153.2.			0,55	154,3575							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		13583			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154.				380,5	390,11	--	148437	--	31254	93746	261558
	E11-15040 6-0201 1115-0406 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)	1 м карниза (галтели)		307,97	--	117183	--	--	19375	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.			0,06045	23,001225							
С	135936	Клей Бустилат	кг			334		7682			
154.2.			1,05	399,525							
С	282066	Потолочный плинтус из пенополистирола гладкий шириной от 20 до 50 мм	м			59		23572			
		Стены Отделка помещений на отметке 0.000									
155.				712,03	1223,42	9,42	871115	6707	300919	452506	1429511
	E11-15020 6-0203 1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		791,38	3,01	563489	2143	--	105890	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.			4,192	2984,82976							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		262665			
156.				459,69	726,84	5,68	334121	2612	82661	200105	576964
	E11-15040 5-0103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	248848	1283	--	42738	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.			0,00063	0,289605							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		61245			
156.2.			0,51	234,4419							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		20631			
157.				327,97	1152,41	73,73	377956	24181	91415	225780	652035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-15020-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		799,95	60,57	262360	19865	--	48299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	0,014 м3	4,59158		19103		87713			
157.2.	133184 С	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	0,0264 м2	8,658408		125		1082			
158.				327,97	3461,07	43,29	1135126	14198	565344	449956	1711888
	Е11-15010-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		1694,01	20,92	555584	6861	--	126807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.	287772 С	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	1 м2	327,97		1470		482116			
159.				252,34	867,74	4,04	218964	1020	51035	133927	381122
	Е11-15040-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		661,45	1,98	166909	500	--	28231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.1.			0,000075	0,018925							
	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			706831		13377			
С											
38.2.			0,113	28,51442							
	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		15968			
С											
38.3.			0,1837	46,354858							
	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		21231			
С											
		Потолок. Отделка помещений на отметке +3.300									
160.				247,88	1357,77	9,42	336565	2335	106631	182676	560781
	Е11-15020-6-0206-1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		918,18	3,01	227599	746	--	41539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.			4,192	1039,11296							
	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		91442			
С											
161.				247,88	882,19	6,02	218678	1492	48592	135460	382469
	Е11-15040-5-0104-1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		680,14	2,95	168594	731	--	28331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.			0,00069	0,171037							
	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		36171			
С											
161.2.			0,55	136,334							
	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		11997			
С											
162.				231,15	390,11	--	90174	--	18987	56950	158894
	Е11-15040-6-0201-1115-0406-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана) НР - 80%; СП - 8%	1 м карниза (галтели)		307,97	--	71187	--	--	11770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	15										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			0,06045	13,973018							
	135936	Клей Бустилат	кг			334		4667			
С											
162.2.			1,05	242,7075							
	282066	Потолочный плинтус из пенополистирола гладкий шириной от 20 до 50 мм	м			59		14320			
С											
		Стены. Отделка помещений на отметке +3.300									
163.				556,03	1223,42	9,42	680260	5238	234989	353366	1116316
	E11-15020-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		791,38	3,01	440033	1674	--	82690	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.			4,192	2330,87776							
	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		205117			
С											
164.				333,07	726,84	5,68	242088	1892	59892	144987	418041
	E11-15040-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	180304	929	--	30966	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			0,00063	0,209834							
	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		44375			
С											
164.2.			0,51	169,8657							
	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		14948			
С											
165.				28	1152,41	73,73	32268	2064	7805	19276	55667
	E11-15020-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий /выравнивающий слой штукатурки под плитку/. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		799,95	60,57	22399	1696	--	4123	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			0,014	0,392							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		7488			
165.2.			0,0264	0,7392							
С	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2			125		92			
166.				28	3461,07	43,29	96910	1212	48266	38414	146150
	Е11-15010 7-0105 1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		1694,01	20,92	47432	586	--	10826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			1	28							
С	287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2			1470		41160			
167.				222,96	867,74	4,04	193470	900	45094	118334	336748
	Е11-15040 3-0308 1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		661,45	1,98	147476	441	--	24944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			0,000075	0,016722							
С	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			706831		11820			
167.2.			0,113	25,19448							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		14109			
167.3.			0,1837	40,957752							
	278579	Краска масляная, готовая	кг			458		18759			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71									
		Наружные и внутреннии откосы									
168.				932,7	1028,32	1,6	959118	1492	191829	612638	1697496
	Е11-15020 1-0303 1115-0201 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 8%	м откосов		821,05	--	765797	--	--	125740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.			0,0106	9,88662							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			19401		191810			
169.				186,54	385,71	0,73	71950	137	38966	26327	106139
	Е11-15040 2-0404 1115-0402 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		176,09	0,33	32847	62	--	7862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.			0,39	72,7506							
С	272109	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			445		32374			
169.2.			0,155	28,9137							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			228		6592			
170.				271,48	3518,08	56,78	955088	15414	228269	575381	1652907
	Е11-15020 4-0101 1115-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		2620,47	28,81	711405	7821	--	122438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.1.			0,043	11,67364							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		223002			
171.				271,48	726,84	5,68	197322	1542	48817	118176	340738
	Е11-15040-0103 РСНБ РК 2015	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке ОТКОСЫ	м2 окрашиваемой поверхности		541,34	2,79	146963	757	--	25240	
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.			0,00063	0,171032							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		36170			
171.2.			0,51	138,4548							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		12184			
		Разные работы									
172.				11,45	940,41	4,48	10768	51	660	7259	19469
	Е12-11010-0401 РСНБ РК 2015	-Основание под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям. Устройство	м2		878,35	2,17	10057	25	--	1442	
		НР - 72%; СП - 8%									
173.				12,595	1358	--	17104	--	17104	--	18472
	С121-0503 08-0121 2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	1368	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	7816129	86821	2394271	4305458	13091314
			Тенге		--	--	5335037	47793	--	969727	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	7816129	
Материалы	Тенге	2377168	
Всего заработная плата	Тенге		5382830
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	17104	
Накладные расходы	Тенге	4305458	
Сметная прибыль	Тенге	969727	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	13091314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4241
		Сметная заработная плата	Тенге					5382830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13091314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4241
		Сметная заработная плата	Тенге					5382830			

РАЗДЕЛ 6. Ремонтные работы. Козырек К-1 /5шт/

174.				0,48482	105026,67	26957,98	50919	13070	1213	27710	84919
	E11-09030-2-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (Метал. конструкции козырька). Монтаж	т конструкций		75565,93	7267,03	36636	3523	--	6290	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.				0,00044	0,000213						
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		135			
174.2.				1,2	0,581784						
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		165			
174.3.				0,0001	0,000048						
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		90			
174.4.				0,00031	0,00015						
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		74			
174.5.				0,0006	0,000291						
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		167			
174.6.				0,00194	0,000941						
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		388			
175.				0,48482	15566,77	2394,32	7547	1160	884	3799	12253
	E11-09050-1-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	5503	2	--	908	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,004024		219512		883			
176.	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,4116	498088 --- --	-- --- --	205013 --- --	-- --- --	205013 --- --	-- --- 16401	221414
177.	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т	0,0564	498029 --- --	-- --- --	28089 --- --	-- --- --	28089 --- --	-- --- 2247	30336
178.	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,01682	633840 --- --	-- --- --	10661 --- --	-- --- --	10661 --- --	-- --- 853	11514
179.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА НР - 69%; СП - 8%	м2	14,05978	167,39 --- 60,21	4,3 --- 0,67	2354 --- 847	60 --- 9	1447 --- --	591 --- 236	3180
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1. С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,002531		503480		1274			
180.	Е11-12010 1-0705 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	19,375	2715,6 --- 2243,78	125,52 --- 34,67	52615 --- 43473	2432 --- 672	6710 --- --	40613 --- 7458	100687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1. С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,000106 т	0,002054		1588650		3263			
181.	С121-0702-03-0205 2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	0,1	54851 ---	-- ---	5485 ---	-- ---	5485 ---	-- 439	5924
182.	С121-1001-05-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	-Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ СП - 8%	м2	21,42875	2453 ---	-- ---	52565 ---	-- ---	52565 ---	-- 4205	56770
183.	Е11-10011-5-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	19,375	313,65 ---	3,35 ---	6077 ---	65 ---	5260 ---	702 ---	7322
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1. С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,004456		1148499		5118			
184.	Е11-12010-1-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /ФАРТУК/. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	8,75	3233,39 ---	17,61 ---	28292 ---	154 ---	17193 ---	10105 ---	41469
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1. С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ	0,0057 т	0,049875		340077		16961			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14918-80										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	449617	16941	334520	83520	575788
			Тенге		--	--	98156	4274	--	42651	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				158049				
		Материалы	Тенге				30610				
		Всего заработная плата	Тенге					56766			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68711				
		Накладные расходы	Тенге				52011				
		Сметная прибыль	Тенге				16805				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				226865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					56766			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				291568				
		Материалы	Тенге				2096				
		Всего заработная плата	Тенге					45664			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				233102				
		Накладные расходы	Тенге				31509				
		Сметная прибыль	Тенге				25846				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				348923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					45664			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				575788				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					102430			

РАЗДЕЛ 7. Ремонтные работы. Крыльцо

185.				2,5	20746,54	2126,02	51866	5315	40792	6351	62874
	Е11-06010	-Плиты фундаментные	м3								
	1-0115	железобетонные плоские			2303,46	488	5759	1220	--	4657	
	1106-0101	/Крыльцо из бетона									
	-0115	кл.В12,5, F150, W4,									
	РСНБ РК	сульфатостойкий ГОСТ									
	2015	7473-2010/. Устройство									
	Изм. и										
	доп. вып.	НР - 91%; СП - 8%									
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.			1,015	2,5375							
	100511	Бетон тяжелый класса	м3			15779		40039			
С		В12,5 ГОСТ 7473-2010									
186.				0,05184	308637	--	16000	--	16000	--	17280
	С121-0503	-Сетки арматурные	т								
	09-0301	сварные из арматурной			--	--	--	--	--	1280	
	2105-0309	проволоки В-1, Вр1									
	-0301	диаметром от 3 до 5 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 23279-2012									
	2015										
		СП - 8%									
187.				11,3	4571,73	93,44	51661	1055	34586	15514	72549
	Е11-11010	-Покрытия из плиток	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство НР - 94%; СП - 8%	покрытия		1417,7	42,87	16020	484	--	5374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1. М	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,04 м3	0,452		16967		7669			
187.2. С	248387	Опилки древесные	0,0306 м3	0,34578		3142		1086			
187.3. С	287794	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	11,526		2240		25818			
188.				1,5	4460,59	39,61	6691	59	601	4848	12462
	E11-15010 6-0102 1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		4020,98	18,76	6031	28	--	923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1. С	102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	0,02 м3	0,03		19525		586			
189.				1,5	3717	--	5576	--	5576	--	6022
	C122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		---	--	--	--	--	446	
		Металлические стойки Ст-1,2,3									
190.				0,198	26970,21	2191,06	5340	434	3782	1110	6967
	E11-06010 1-0102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство Бетон В15	м3		5675,01	488,15	1124	97	--	516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 16 НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190.1.			1,02	0,20196							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		3367			
191.				0,45501	29269,67	14375,8	13318	6542	655	5489	20312
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций		13451,38	4031,79	6121	1835	--	1505	
		Изм. и доп. вып. 16 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.			0,0004	0,000182							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		86			
191.2.			0,7	0,318507							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		90			
191.3.			0,0001	0,000046							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		85			
191.4.			0,00031	0,000141							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		69			
191.5.			0,0006	0,000273							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		157			
192.				0,45501	3576,75	636,24	1627	290	129	834	2658
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2655,14	1,67	1208	1	--	197	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1.			0,0013	0,000592							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46	т			219512		130			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ГОСТ 9466-75									
193.				0,4245	498088	--	211438	--	211438	--	228353
	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	16915	
		СП - 8%									
194.				0,00567	498029	--	2824	--	2824	--	3050
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т		--	--	--	--	--	226	
		СП - 8%									
195.				0,02484	221991	--	5514	--	5514	--	5955
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	441	
		СП - 8%									
196.				12,3105	167,39	4,3	2061	53	1267	517	2784
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		60,21	0,67	741	8	--	206	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,002216		503480		1116			
С		Водосточный лоток									
197.				5,52	3233,39	17,61	17848	97	10846	6375	26161
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ЛОТОК	м2 покрытия		1250,82	4,51	6905	25	--	1938	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1. С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,031464		340077		10700			
198.	Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ХОМУТ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,06435	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	47800 4550	569 111	42681 --	5500 4264	57564
198.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,06435		654947		42146			
199.	Е11-12010-1-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ФАРТУК НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	9,66	3233,39 1250,82	17,61 4,51	31235 12083	171 44	18981 --	11156 3391	45783
199.1. С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,055062		340077		18725			
		Каркас парапета									
200.	Е11-09030-2-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каркас парапета. Монтаж НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,36505	104227,34 75565,93	26957,98 7267,03	38048 27585	9841 2653	622 --	20864 4713	63625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.1.			0,00044	0,000161							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		102			
51.2.			1,2	0,43806							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		124			
51.3.			0,0001	0,000037							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		68			
51.4.			0,00031	0,000113							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		56			
51.5.			0,0006	0,000219							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		126			
201.				0,36505	15566,77	2394,32	5683	874	665	2860	9227
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	4144	2	--	683	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.			0,0083	0,00303							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		665			
202.				0,36505	498088	--	181827	--	181827	--	196373
	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	14546	
		СП - 8%									
203.				10,58645	167,39	4,3	1772	45	1090	445	2394
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		60,21	0,67	637	7	--	177	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.1.			0,00018	0,001906							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		959			
		Водосточная система									
204.				3,75	1683,07	113,15	6312	424	180	5359	12605
	Е11-12010-1-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	-Водосток наружный. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м труб		1522,09	31,28	5708	117	--	934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204.1.			0,000112	0,00042							
С	127728	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т			310359		130			
204.2.			0,039	0,14625							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг			335		49			
205.				3,75	811	--	3041	--	3041	--	3284
	С121-1003-02-0302 2110-0302-0302 РСНБ РК 2015	-Труба водосточная СП - 8%	м		--	--	--	--	--	243	
206.				1	812	--	812	--	812	--	877
	С121-1003-02-0310 2110-0302-0310 РСНБ РК 2015	-Соединитель труб СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	65	
207.				4	406	--	1624	--	1624	--	1754
	С121-1003-02-0312 2110-0302-0312 РСНБ РК 2015	-Держатель трубы водосточной СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	130	
208.				1	815	--	815	--	815	--	880
	С121-1003-02-0305 2110-0302-0305 РСНБ РК 2015	-Отвод (наконечник) водосточной СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	65	
		Элементы навеса									
209.				0,1347	51019,96	24855,76	6872	3348	753	2512	10135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-09030-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		20572,7	6459,9	2771	870	--	751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,004 т	0,000539		473624		255			
209.2. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,000377		633840		239			
209.3. С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0034 т	0,000458		211187		97			
210.				0,21312	35189,91	12825,76	7500	2734	747	3320	11686
	E11-09030-0401 2-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		18858,05	3720,06	4019	793	--	866	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,003 т	0,000639		633840		405			
210.2. С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000554		211187		117			
210.3. С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000128		575639		74			
211.				0,34782	15566,77	2394,32	5414	833	633	2725	8790
	E11-09050-0204 1-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	3948	2	--	651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,002887		219512		634			
212.	С121-0608-01-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,34782	498088 ---	-- ---	173245 ---	-- ---	173245 ---	-- ---	187105
213.	Е11-13030-1-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	10,08678	167,39 ---	4,3 ---	1688 ---	44 ---	1037 ---	424 ---	2281
					60,21	0,67	607	7	--	169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1. С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,001816		503480		914			
214.	Е11-12010-1-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	20 м2 кровли		884,03 ---	26,78 ---	17681 ---	535 ---	1425 ---	14647 ---	34914
					786,05	9,96	15721	199	--	2586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1. С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	0,4		761		304			
214.2. С	290060	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	0,0426 кг	0,852		1061		904			
215.	С121-1001-03-0906 2110-0103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN	23 м2		2682 ---	-- ---	61686 ---	-- ---	61686 ---	-- ---	66621
					---	---	---	---	---	4935	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	508-1-2012 СП - 8%									
216.				20	884,03	26,78	17681	535	1425	14647	34914
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		786,05	9,96	15721	199	--	2586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1.			0,02	0,4							
С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.			761		304			
216.2.			0,0426	0,852							
С	290060	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг			1061		904			
217.				23	2530	--	58190	--	58190	--	62845
	С121-0501 09-0110 2105-0109 -0110 РСНБ РК 2015	-Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	4655	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	1060690	33798	885489	125497	1281084
			Тенге		--	--	141403	8702	--	94894	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	412894	
Материалы	Тенге	151023	
Всего заработная плата	Тенге		94153
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	153258	
Местные материалы	Тенге	7669	
Накладные расходы	Тенге	86893	
Сметная прибыль	Тенге	39981	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	539768	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		79
Сметная заработная плата	Тенге		94153
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	647796	
Материалы	Тенге	4207	
Всего заработная плата	Тенге		55952
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	569334	
Накладные расходы	Тенге	38604	
Сметная прибыль	Тенге	54913	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	741313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					55952			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1281081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					150105			

РАЗДЕЛ 8. Ремонтные работы. Устройство стеновых панелей на отм.0,000

Фрагмент 1 - 1 шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218.				2	15560,08	2354,82	31120	4710	1661	30456	66502
	E11-07051-0107	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	24749	1061	--	4926	
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
219.				3,66	6101,79	--	22333	--	22333	--	24120
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	1787	
		СП - 8%									
220.				0,0072	687108	--	4947	--	4947	--	5343
	С121-0604-0506-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
221.				0,008	16011	--	128	--	128	--	138
	С121-0204-0102-2804-2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
222.				0,1482	1630	--	242	--	242	--	261
	С121-1005-0202-1901-2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
223.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005-0202-1828-2110-0502	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход	шт.		--	--	--	--	--	27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1828 РСНБ РК 2015	1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%									
224.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
					450,57	243,33	7209	3893	--	1794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4032		253		102			
225.	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	16	-144,38	-57,91	-2310	-926	-84	-1639	-4264
					-81,28	-40,64	-1300	-650	--	-316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,32256		253		82			
226.	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	16	169,22	1,03	2707	16	--	1862	4935
					168,19	0,5	2691	8	--	366	
227.	С121-1302 05-0703 2113-0205	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.	0,016	22060	--	353	--	353	--	381
					--	--	--	--	--	28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0703 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
228.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
229.				8	18,05	7,24	144	58	5	102	266
	Е11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	81	41	--	20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.			0,00252	0,02016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		5			
230.				0,02984	742810,61	8833,81	22165	263	19792	2550	26693
	Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х950/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	2110	51	--	1977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.			1	0,02984							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой	т			654947		19544			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
231.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,02984	5772 ---	-- --	172 --	-- --	172 --	-- 14	186
232.	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	8	169,22 168,19	1,03 0,5	1354 1346	8 4	-- --	931 183	2468
233.	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т	0,0023328	633840 ---	-- --	1479 --	-- --	1479 --	-- 118	1597
		Фрагмент 2 - 1 шт									
234.	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	124481 98997	18838 4242	6646 --	121822 19704	266008
235.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	12,82	6101,79 ---	-- --	78225 --	-- --	78225 --	-- 6258	84483
236.	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0204	687108 ---	-- --	14017 --	-- --	14017 --	-- 1121	15138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237.				0,01	16011	--	160	--	160	--	173
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	13	
238.				0,67925	1630	--	1107	--	1107	--	1196
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	89	
239.				0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	13	
240.				68	818,71	361,65	55672	24592	441	39636	102932
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	30639	16546	--	7625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,7136		253		434			
241.				68	-144,38	-57,91	-9818	-3938	-353	-6964	-18125
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-5527	-2764	--	-1343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	1,37088		253		347			
242. E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015		-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	68	169,22 168,19	1,03 0,5	11507 11437	70 34	-- --	7915 1554	20976
243. C121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.		-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.	0,068	22060 --	-- --	1500 --	-- --	1500 --	-- 120	1620
		Фрагмент 3 - 3 шт									
244. E11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015		-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций	24	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	373442 296991	56516 12727	19935 --	365467 59113	798022
245. Прайс-лис т ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14		-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	40,41	6101,79 --	-- --	246573 --	-- --	246573 --	-- 19726	266299
246. C121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015		-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0612	687108 --	-- --	42051 --	-- --	42051 --	-- 3364	45415
247. C121-0204 01-2804 2102-0401 -2804		-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	16011 --	-- --	480 --	-- --	480 --	-- 38	518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
248.				2,03775	1630	--	3322	--	3322	--	3588
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	266	
		СП - 8%									
249.				0,4363635	2295	--	1001	--	1001	--	1081
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	80	
		СП - 8%									
250.				108	818,71	361,65	88421	39059	700	62951	163481
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	48662	26280	--	12110	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250.1.			0,0252	2,7216							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		689			
С											
251.				108	-144,38	-57,91	-15593	-6254	-561	-11061	-28786
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-8778	-4389	--	-2132	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.			0,02016	2,17728							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		551			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
252.				108	169,22	1,03	18275	111	--	12571	33313
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	18164	54	--	2468	
253.				0,108	22060	--	2382	--	2382	--	2573
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	191	
254.				96	818,71	361,65	78596	34719	622	55956	145316
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	43255	23360	--	10764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1.	147267	Сверла кольцевые	0,0252 шт.	2,4192		253		612			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
255.				96	18,05	7,24	1733	695	63	1229	3199
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	975	488	--	237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1.	147267	Сверла кольцевые	0,00252 шт.	0,24192		253		61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
256.				0,22608	742810,61	8833,81	167935	1997	149952	19323	202239
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	15986	389	--	14981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.			1	0,22608							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		148070			
257.				0,22608	5772	--	1305	--	1305	--	1409
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	104	
258.				96	169,22	1,03	16245	99	--	11174	29612
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	16146	48	--	2193	
259.				0,0279936	633840	--	17743	--	17743	--	19162
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1419	
		Фрагмент 4 - 1 шт									
260.				16	15560,08	2354,82	248961	37677	13290	243645	532014
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	197994	8485	--	39408	
261.				18,4	6101,79	--	112273	--	112273	--	121255
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис"	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	8982	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	стр.14										
262.				0,0276	687108	--	18964	--	18964	--	20481
	С121-0604	-Закладные детали и	т		---	---	---	---	---	---	
	05-1406	детали крепления массой			--	--	--	--	--	1517	
	2106-0405	не более 50 кг с									
	-1406	преобладанием									
	РСНБ РК	профильного проката, с									
	2015	отверстиями и без									
		отверстий, соединяемые									
		на сварке ГОСТ									
		23118-2012									
		СП - 8%									
263.				0,022	16011	--	352	--	352	--	380
	С121-0204	-Раствор готовый	м3		---	---	---	---	---	---	
	01-2804	кладочный тяжелый			--	--	--	--	--	28	
	2102-0401	цементный марки М100									
	-2804	ГОСТ 28013-98									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
264.				1,42025	1630	--	2315	--	2315	--	2500
	С121-1005	-Пена монтажная для	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-1901	герметизации стыков в			--	--	--	--	--	185	
	2110-0502	баллончике емкостью 750									
	-1901	мл									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
265.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005	-Клей однокомпонентный	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-1828	из полиуретана для			--	--	--	--	--	27	
	2110-0502	пенополистирола (расход									
	-1828	1 баллончика емкостью									
	РСНБ РК	850 мл на 5-6м2)									
	2015										
		СП - 8%									
266.				48	818,71	361,65	39298	17359	312	27978	72658
	Е11-46030	-Конструкции	отверсти		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.	е		450,57	243,33	21627	11680	--	5382	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(40) мм									
		диаметром 20(6) мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266.1.			0,0252	1,2096							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		306			
С		алмазные диаметром 20 мм									
		ГОСТ 26339-84									
267.				48	-144,38	-57,91	-6930	-2780	-249	-4916	-12793
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверсти		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	е		-81,28	-40,64	-3901	-1951	--	-948	
267.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,96768		253		245			
268.				48	169,22	1,03	8122	49	--	5587	14806
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	8073	24	--	1097	
269.				0,048	22060	--	1059	--	1059	--	1144
	C121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	85	
270.				64	818,71	361,65	52397	23145	416	37304	96877
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	28836	15573	--	7176	
270.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,6128		253		408			
271.				64	18,05	7,24	1155	463	42	819	2132
	E11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	е		10,16	5,08	650	325	--	158	
271.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,16128		253		41			
272.				0,27508	742810,61	8833,81	204332	2430	182451	23511	246071
	E11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х5580, лист 5х400х3180/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементо в		70711,2	1721,39	19451	474	--	18227	
272.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,27508		654947		180163			
273.				0,27508	5772	--	1588	--	1588	--	1715
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	127	
274.			64		169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	10764	32	--	1462	
275.			0,0186624		633840	--	11829	--	11829	--	12775
	С121-1302 01-0901	-Болты шестигранные строительные с гайками	т		--	--	--	--	--	946	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	и шайбами СП - 8%									
276.				30	1080,51	468,33	32415	14050	195	23282	60152
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		605,66	318,21	18170	9546	--	4456	
276.1.			0,0252	0,756							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		191			
277.				30	166,24	66,68	4987	2000	98	3606	9281
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		96,3	46,8	2889	1404	--	687	
277.1.			0,0126	0,378							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		96			
278.				0,0081	63779,78	1538,44	517	12	--	602	1209
	Е11-07011 2-0101 1107-0112 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры		62241,34	752,06	504	6	--	89	
279.				0,0081	221991	--	1798	--	1798	--	1942
	С121-0503 01-3201	-Сталь арматурная горячекатаная	т		--	--	--	--	--	144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 5 - 1 шт									
280.	E11-07051-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	31120 24749	4710 1061	1661 --	30456 4926	66502
281.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	3,18	6101,79 --	-- --	19404 --	-- --	19404 --	-- 1552	20956
282.	С121-0604-0505-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0048	687108 --	-- --	3298 --	-- --	3298 --	-- 264	3562
283.	С121-0204-0101-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,003	16011 --	-- --	48 --	-- --	48 --	-- 4	52
284.	С121-1005-0202-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,18525	1630 --	-- --	302 --	-- --	302 --	-- 24	326
285.	С121-1005-0202-1828 2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.	0,1454545	2295 --	-- --	334 --	-- --	334 --	-- 27	361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
286.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
286.1.			0,0252	0,2016							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
287.				8	-144,38	-57,91	-1155	-463	-42	-819	-2132
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-650	-325	--	-158	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
287.1.			0,02016	0,16128							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		41			
288.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка	шт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
		НР - 69%; СП - 8%									
289.				0,008	22060	--	176	--	176	--	190
	C121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.		--	--	--	--	--	14	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	прим.										
290.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
291.				8	18,05	7,24	144	58	5	102	266
	Е11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	81	41	--	20	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
291.1.			0,00252	0,02016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		5			
292.				0,0269	742810,61	8833,81	19982	237	17843	2299	24064
	Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х850/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1902	46	--	1782	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1.			1	0,0269							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с	т			654947		17618			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
293.				0,0269	5772	--	155	--	155	--	167
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	12	
		СП - 8%									
294.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
		НР - 69%; СП - 8%									
295.				0,0023328	633840	--	1479	--	1479	--	1597
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	118	
		СП - 8%									
		Фрагмент 6 - 1 шт									
296.				5	15560,08	2354,82	77800	11774	4153	76139	166254
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструк ций		12374,62	530,29	61873	2651	--	12315	
		НР - 118%; СП - 8%									
297.				3,55	6101,79	--	21661	--	21661	--	23394
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	1733	
		СП - 8%									
298.				0,0072	687108	--	4947	--	4947	--	5343
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
299.				0,005	16011	--	80	--	80	--	86
	С121-0204 01-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый	м3		--	--	--	--	--	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%									
300.				0,30875	1630	--	503	--	503	--	543
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	40	
301.				0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	13	
302.				24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.			0,0252	0,6048							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		153			
303.				24	-144,38	-57,91	-3465	-1389	-125	-2458	-6397
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		-81,28	-40,64	-1951	-975	--	-474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.1.			0,02016	0,48384							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		122			
304.				24	169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	4036	12	--	548	
305.				0,024	22060	--	529	--	529	--	571
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	42	
306.				10	1080,51	468,33	10805	4683	65	7761	20051
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		605,66	318,21	6057	3182	--	1485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306.1.			0,0252	0,252							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		64			
307.				10	166,24	66,68	1662	667	32	1202	3093
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		96,3	46,8	963	468	--	229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75.1.			0,0126	0,126							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		32			
308.				0,0027	63779,78	1538,44	172	4	--	201	403
	Е11-07011-2-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры		62241,34	752,06	168	2	--	30	
		НР - 118%; СП - 8%									
309.				0,0027	221991	--	599	--	599	--	647
	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
		Фрагмент 7 - 1 шт									
310.				2	15560,08	2354,82	31120	4710	1661	30456	66502
	Е11-07051-0-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	24749	1061	--	4926	
		НР - 118%; СП - 8%									
311.				3,66	6101,79	--	22333	--	22333	--	24120
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	1787	
		СП - 8%									
312.				0,006	687108	--	4123	--	4123	--	4453
	С121-0604-05-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	330	
		СП - 8%									
313.				0,003	16011	--	48	--	48	--	52
	С121-0204-01-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	4	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
314.				0,2964	1630	--	483	--	483	--	522
	С121-1005-02-1901-2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	39	
315.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005-02-1828-2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	27	
316.				12	818,71	361,65	9825	4340	78	6995	18165
	Е11-46030-1-0101-1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	5407	2920	--	1346	
316.1.			0,0252	0,3024							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		77			
317.				12	-144,38	-57,91	-1733	-695	-63	-1229	-3199
	Е11-46030-1-0117-1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-975	-488	--	-237	
317.1.			0,02016	0,24192							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318.				12	169,22	1,03	2031	12	--	1397	3702
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	2018	6	--	274	
319.				0,012	22060	--	265	--	265	--	286
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	21	
320.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
321.				8	18,05	7,24	144	58	5	102	266
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	81	41	--	20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1.			0,00252	0,02016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322.				0,01884	742810,61	8833,81	13995	166	12497	1610	16854
	E11-07010-7-0103-1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1332	32	--	1248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
322.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,01884		654947		12339			
323.				0,01884	5772	--	109	--	109	--	118
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	9	
324.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	E11-09050-1-0301-1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
325.				0,0023328	633840	--	1479	--	1479	--	1597
	С121-1302-01-0901-2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	118	
		Фрагмент 8 - 2 шт									
326.				6	15560,08	2354,82	93360	14129	4983	91367	199505
	E11-07051-0-0107-1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	74248	3182	--	14778	
327.				8,64	6101,79	--	52719	--	52719	--	56937
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	4218	
328.				0,0168	687108	--	11543	--	11543	--	12466

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	923	
329.				0,014	16011	--	224	--	224	--	242
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	18	
330.				0,8892	1630	--	1449	--	1449	--	1565
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	116	
331.				0,290909	2295	--	668	--	668	--	721
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	53	
332.				32	818,71	361,65	26199	11573	208	18652	48439
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		--- 450,57	--- 243,33	--- 14418	--- 7787	--- --	--- 3588	
332.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,8064		253		204			
333.				32	-144,38	-57,91	-4620	-1853	-166	-3277	-8529
	Е11-46030 1-0117 1146-0301	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные.	отверстие		--- -81,28	--- -40,64	--- -2601	--- -1300	--- --	--- -632	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0117 РСНБ РК 2015 К=16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,64512		253		163			
334.	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	32	169,22 168,19	1,03 0,5	5415 5382	33 16	-- --	3725 731	9871
335.	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.	0,032	22060 --	-- --	706 --	-- --	706 --	-- 56	762
336.	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	24	818,71 450,57	361,65 243,33	19649 10814	8680 5840	155 --	13989 2691	36329
336.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,6048		253		153			
337.	E11-46030 1-0117 1146-0301	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные.	отверстие	24	18,05 10,16	7,24 5,08	433 244	174 122	15 --	307 59	799

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0117 РСНБ РК 2015 К=2	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,06048		253		15			
338.				0,09172	742810,61	8833,81	68131	810	60835	7839	82048
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х1460/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов		70711,2	1721,39	6486	158	--	6078	
338.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,09172		654947		60072			
339.				0,09172	5772	--	529	--	529	--	571
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	42	
340.			24		169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	4036	12	--	548	
341.			0,0069984		633840	--	4436	--	4436	--	4791
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	355	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 прим.	Фрагмент 9 - 1 шт									
342.	E11-07051-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	5	15560,08	2354,82	77800	11774	4153	76139	166254
					12374,62	530,29	61873	2651	--	12315	
343.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	3,64	6101,79	--	22211	--	22211	--	23988
					--	--	--	--	--	1777	
344.	С121-0604-0506 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0084	687108	--	5772	--	5772	--	6234
					--	--	--	--	--	462	
345.	С121-0204-0101 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,005	16011	--	80	--	80	--	86
					--	--	--	--	--	6	
346.	С121-1005-0202 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,3705	1630	--	604	--	604	--	652
					--	--	--	--	--	48	
347.	С121-1005-0202 2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
					--	--	--	--	--	13	
348.	Е11-46030-0101	Конструкции железобетонные.	отверстие	16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
					450,57	243,33	7209	3893	--	1794	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
348.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4032		253		102			
349.				16	-144,38	-57,91	-2310	-926	-84	-1639	-4264
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-1300	-650	--	-316	
349.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,32256		253		82			
350.				16	169,22	1,03	2707	16	--	1862	4935
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	2691	8	--	366	
351.				0,016	22060	--	353	--	353	--	381
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	28	
352.				12	818,71	361,65	9825	4340	78	6995	18165
	E11-46030 1-0101	-Конструкции железобетонные.	отверстие		450,57	243,33	5407	2920	--	1346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.			0,0252	0,3024							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		77			
353.				12	18,05	7,24	217	87	8	154	400
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	122	61	--	30	
353.1.			0,00252	0,03024							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		8			
354.				0,02826	742810,61	8833,81	20992	250	18744	2415	25280
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1998	49	--	1873	
354.1.			1	0,02826							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		18509			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
355.				0,02826	5772	--	163	--	163	--	176
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
356.				12	169,22	1,03	2031	12	--	1397	3702
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	2018	6	--	274	
		НР - 69%; СП - 8%									
357.				0,0034992	633840	--	2218	--	2218	--	2395
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	177	
		СП - 8%									
358.				12	1080,51	468,33	12966	5620	78	9313	24061
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	7268	3819	--	1782	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
358.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,3024		253		77			
359.				12	166,24	66,68	1995	801	38	1442	3712
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		96,3	46,8	1156	562	--	275	
		НР - 84%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
359.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,1512		253		38			
360.	Е11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00324	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	207 202	5 2	-- --	241 36	484
361.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 10 - 1 шт	т	0,00324	221991 --	-- --	719 --	-- --	719 --	-- 58	777
362.	Е11-07051-0-0107-1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	31120 24749	4710 1061	1661 --	30456 4926	66502
363.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	3,66	6101,79 --	-- --	22333 --	-- --	22333 --	-- 1787	24120
364.	С121-0604-05-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0072	687108 --	-- --	4947 --	-- --	4947 --	-- 396	5343
365.	С121-0204-01-2804-2102-0401-2804 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,003	16011 --	-- --	48 --	-- --	48 --	-- 4	52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
366.				0,2964	1630	--	483	--	483	--	522
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	39	
		СП - 8%									
367.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	27	
		СП - 8%									
368.				16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	7209	3893	--	1794	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
368.1.			0,0252	0,4032							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		102			
369.				16	-144,38	-57,91	-2310	-926	-84	-1639	-4264
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-1300	-650	--	-316	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
369.1.			0,02016	0,32256							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм	шт.			253		82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 26339-84									
370.				16	169,22	1,03	2707	16	--	1862	4935
	Е11-09050	-Анкер-клин. Установка	шт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301				168,19	0,5	2691	8	--	366	
	1109-0501	НР - 69%; СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
371.				0,016	22060	--	353	--	353	--	381
	С121-1302	-Анкер забиваемый	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0703	размерами 10(6) мм х 40			--	--	--	--	--	28	
	2113-0205	мм (АНКЕР КЛИН)									
	-0703										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
372.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030	-Конструкции	отверсти		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.	е		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(220) мм									
		диаметром 20(12) мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
372.1.			0,0252	0,2016							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		51			
С		алмазные диаметром 20 мм									
		ГОСТ 26339-84									
373.				8	18,05	7,24	144	58	5	102	266
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверсти		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции	е		10,16	5,08	81	41	--	20	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=2	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		добовлять к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1.			0,00252	0,02016							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		5			
С		алмазные диаметром 20 мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 26339-84									
374.				0,01884	742810,61	8833,81	13995	166	12497	1610	16854
	Е11-07010-0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1332	32	--	1248	
	7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
374.1.			1	0,01884							
	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		12339			
375.				0,01884	5772	--	109	--	109	--	118
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	9	
		СП - 8%									
376.			8		169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	Е11-09050-0301	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
	1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
377.				0,0023328	633840	--	1479	--	1479	--	1597
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	118	
		СП - 8%									
		Фрагмент 11 - 1 шт									
378.			12		15560,08	2354,82	186721	28257	9969	182734	399011
	Е11-07051-0107	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	148495	6363	--	29556	
	0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
379.			14,37		6101,79	--	87683	--	87683	--	94698
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	7015	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380.				0,0192	687108	--	13192	--	13192	--	14247
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	1055	
		СП - 8%									
381.				0,015	16011	--	240	--	240	--	259
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
382.				0,92625	1630	--	1510	--	1510	--	1631
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	121	
		СП - 8%									
383.				0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
384.				44	818,71	361,65	36023	15913	285	25647	66603
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	19825	10707	--	4934	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
384.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,1088		253		281			
385.				44	-144,38	-57,91	-6353	-2548	-229	-4506	-11728
	Е11-46030 1-0117	-Вычитается позиция: Конструкции	отверстие		-81,28	-40,64	-3576	-1788	--	-869	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
385.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,88704		253		224			
386.				44	169,22	1,03	7446	45	--	5121	13573
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	7400	22	--	1005	
387.				0,044	22060	--	971	--	971	--	1049
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	78	
388.				42	818,71	361,65	34386	15189	273	24481	63576
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	18924	10220	--	4709	
388.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,0584		253		268			
389.				42	18,05	7,24	758	304	27	538	1399
	Е11-46030 1-0117	-Вычитается позиция: Конструкции	отверстие		10,16	5,08	427	213	--	104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
389.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,10584		253		27			
390.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,194	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	144105 13718	1714 334	128673 --	16581 12855	173541
390.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,194		654947		127060			
391.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,194	5772 --	-- --	1120 --	-- --	1120 --	-- 90	1210
392.	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	42	169,22 168,19	1,03 0,5	7107 7064	43 21	-- --	4889 960	12955
393.	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т	0,0122472	633840 --	-- --	7763 --	-- --	7763 --	-- 621	8384

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 прим.	СП - 8%									
394.				5	1080,51	468,33	5403	2342	33	3880	10026
	Е11-46030-1-0201 1146-0301-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	3028	1591	--	743	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
394.1.			0,0252	0,126							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		32			
395.				5	166,24	66,68	831	333	16	601	1547
	Е11-46030-1-0217 1146-0301-0217 РСНБ РК 2015 К=10	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		96,3	46,8	482	234	--	115	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
395.1.			0,0126	0,063							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		16			
396.				0,00135	63779,78	1538,44	86	2	--	100	201
	Е11-07012-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры		62241,34	752,06	84	1	--	15	
		НР - 118%; СП - 8%									
397.				0,00135	221991	--	300	--	300	--	324
	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т		--	--	--	--	--	24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 12 - 2 шт									
398.				16	15560,08	2354,82	248961	37677	13290	243645	532014
	Е11-07051-0107	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	197994	8485	--	39408	
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
399.				26,64	6101,79	--	162552	--	162552	--	175556
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	13004	
400.				0,0408	687108	--	28034	--	28034	--	30277
	С121-0604-0505-1406-2106-0405-1406	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2243	
401.				0,02	16011	--	320	--	320	--	346
	С121-0204-0101-2804-2102-0401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	26	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
402.				1,3585	1630	--	2214	--	2214	--	2391
	С121-1005-0202-1901-2110-0502-1901	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	177	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
403.				0,290909	2295	--	668	--	668	--	721
	С121-1005-0202-1828-2110-0502-1828	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	53	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
404.				72	818,71	361,65	58947	26039	467	41967	108987

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	32441	17520	--	8073	
404.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,8144		253		459			
405.				72	-144,38	-57,91	-10395	-4169	-374	-7374	-19190
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-5852	-2926	--	-1422	
405.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	1,45152		253		367			
406.				72	169,22	1,03	12184	74	--	8380	22210
	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	12110	36	--	1645	
407.				0,072	22060	--	1588	--	1588	--	1715
	С121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	127	
408.				64	818,71	361,65	52397	23145	416	37304	96877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46030-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	28836	15573	--	7176	
408.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,6128		253		408			
409.				64	18,05	7,24	1155	463	42	819	2132
	E11-46030-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	650	325	--	158	
409.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,16128		253		41			
410.				0,15072	742810,61	8833,81	111956	1331	99967	12882	134825
	E11-07010-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов		70711,2	1721,39	10658	259	--	9987	
410.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые	1 т	0,15072		654947		98714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на сварке ГОСТ 23118-2012									
411.				0,15072	5772	--	870	--	870	--	940
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	70	
		СП - 8%									
412.				64	169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	10764	32	--	1462	
		НР - 69%; СП - 8%									
413.				0,0186624	633840	--	11829	--	11829	--	12775
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	946	
		СП - 8%									
		Фрагмент 13 - 1 шт									
414.				8	15560,08	2354,82	124481	18838	6646	121822	266008
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	98997	4242	--	19704	
		НР - 118%; СП - 8%									
415.				10,73	6101,79	--	65472	--	65472	--	70710
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	5238	
		СП - 8%									
416.				0,0216	687108	--	14842	--	14842	--	16029
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	1187	
		СП - 8%									
417.				0,01	16011	--	160	--	160	--	173
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
418.				0,6175	1630	--	1007	--	1007	--	1088
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	81	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
419.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	27	
		СП - 8%									
420.				24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
420.1.			0,0252	0,6048							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		153			
421.				24	-144,38	-57,91	-3465	-1389	-125	-2458	-6397
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-1951	-975	--	-474	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
421.1.			0,02016	0,48384							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
422.				24	169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка	шт		168,19	0,5	4036	12	--	548	
		НР - 69%; СП - 8%									
423.				0,024	22060	--	529	--	529	--	571
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.		--	--	--	--	--	42	
		СП - 8%									
	прим.										
424.				24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
424.1.			0,0252	0,6048							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		153			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
425.				24	18,05	7,24	433	174	15	307	799
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	244	122	--	59	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
425.1.			0,00252	0,06048							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
426.				0,05652	742810,61	8833,81	41984	499	37488	4831	50560
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	3997	97	--	3745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
426.1.			1	0,05652							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		37018			
427.				0,05652	5772	--	326	--	326	--	352
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	26	
428.			24		169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	4036	12	--	548	
429.				0,0069984	633840	--	4436	--	4436	--	4791
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	355	
430.			5		1080,51	468,33	5403	2342	33	3880	10026
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		605,66	318,21	3028	1591	--	743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101.1.			0,0252	0,126							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		32			
С											
431.				5	166,24	66,68	831	333	16	601	1547
	Е11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0217	железобетонные.			96,3	46,8	482	234	--	115	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0217	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
	К=10	горизонтальных									
		отверстий глубиной 200									
		мм. добавлять к норме									
		1146-0301-0201 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
431.1.			0,0126	0,063							
	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		16			
С											
432.				0,00135	63779,78	1538,44	86	2	--	100	201
	Е11-07011	-Конструкции. Усиление	т		---	---	---	---	---	---	
	2-0101	установкой каркасов	арматуры		62241,34	752,06	84	1	--	15	
	1107-0112	сеток и стержневой									
	-0101	арматуры									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 118%; СП - 8%									
433.				0,00135	221991	--	300	--	300	--	324
	С121-0503	-Сталь арматурная	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3201	горячекатаная			--	--	--	--	--	24	
	2105-0301	периодического профиля									
	-3201	класса А-III (А400)									
	РСНБ РК	диаметром от 6 до 12 мм									
	2015	СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
		Фрагмент 14 - 1 шт									
434.				5	15560,08	2354,82	77800	11774	4153	76139	166254
	Е11-07051	-Панели стеновые	шт.		---	---	---	---	---	---	
	0-0107	внутренние площадью до	сборных		12374,62	530,29	61873	2651	--	12315	
	1107-0510	10 м2. Установка	конструк								
	-0107		ций								
	РСНБ РК	НР - 118%; СП - 8%									
	2015										
435.				7,61	6101,79	--	46435	--	46435	--	50150
	Прайс-лист ТОО	-Стеновые панели	м2		---	---	---	---	---	---	
	"Онтустык	"UTC-Легкая стена" SP			--	--	--	--	--	3715	
	Курылыс	толщ.120 мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сервис" стр.14	СП - 8%									
436.				0,018	687108	--	12368	--	12368	--	13357
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	989	
		СП - 8%									
437.				0,006	16011	--	96	--	96	--	104
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
438.				0,43225	1630	--	705	--	705	--	761
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	56	
		СП - 8%									
439.				0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
440.				20	818,71	361,65	16374	7233	130	11658	30274
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	9011	4867	--	2243	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
440.1.			0,0252	0,504							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		128			
441.				20	-144,38	-57,91	-2888	-1158	-104	-2048	-5331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-1626	-813	--	-395	
441.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,4032		253		102			
442.				20	169,22	1,03	3384	21	--	2328	6169
	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	3364	10	--	457	
443.				0,02	22060	--	441	--	441	--	476
	С121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	35	
444.				18	818,71	361,65	14737	6510	117	10492	27247
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	8110	4380	--	2018	
444.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4536		253		115			
445.				18	18,05	7,24	325	130	12	230	600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	183	91	--	44	
445.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,04536		253		11			
446.	Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х2540/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,07976	742810,61 70711,2	8833,81 1721,39	59247 5640	704 137	52903 --	6817 5285	71349
446.1. С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,07976		654947		52239			
447.	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т	0,07976	5772 --	-- --	460 --	-- --	460 --	-- 37	497
448.	Е11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт	18	169,22 168,19	1,03 0,5	3046 3027	19 9	-- --	2095 411	5552
449.	С121-1302-01-0901	-Болты шестигранные строительные с гайками	т	0,0052488	633840 --	-- --	3327 --	-- --	3327 --	-- 266	3593

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	и шайбами СП - 8%									
		Фрагмент 15 - 1 шт									
450.	E11-07051-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	15560,08	2354,82	62240	9419	3323	60911	133003
					12374,62	530,29	49498	2121	--	9852	
451.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	3,76	6101,79	--	22943	--	22943	--	24778
					--	--	--	--	--	1835	
452.	C121-0604-0506-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0072	687108	--	4947	--	4947	--	5343
					--	--	--	--	--	396	
453.	C121-0204-0102-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,004	16011	--	64	--	64	--	69
					--	--	--	--	--	5	
454.	C121-1005-0201 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,30875	1630	--	503	--	503	--	543
					--	--	--	--	--	40	
455.	C121-1005-0202 2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
					--	--	--	--	--	27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
456.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
456.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,2016		253		51			
457.				8	-144,38	-57,91	-1155	-463	-42	-819	-2132
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-650	-325	--	-158	
457.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,16128		253		41			
458.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
459.				0,008	22060	--	176	--	176	--	190
	С121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030-1-0101-1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
460.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
461.				8	18,05	7,24	144	58	5	102	266
	Е11-46030-1-0117-1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	81	41	--	20	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
461.1.			0,00252	0,02016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		5			
462.				0,01884	742810,61	8833,81	13995	166	12497	1610	16854
	Е11-07010-7-0103-1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1332	32	--	1248	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
462.1.			1	0,01884							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без	т			654947		12339			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
463.				0,01884	5772	--	109	--	109	--	118
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	9	
		СП - 8%									
464.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
		НР - 69%; СП - 8%									
465.				0,0023328	633840	--	1479	--	1479	--	1597
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	118	
		СП - 8%									
	прим.										
466.				4	1080,51	468,33	4322	1873	26	3104	8020
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	2423	1273	--	594	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1.	С 147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,1008		253		26			
467.				4	166,24	66,68	665	267	13	481	1237
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия	отверстие		96,3	46,8	385	187	--	92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
467.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,0504		253		13			
468.	Е11-07011-2-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00108	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	69 67	2 1	-- --	80 12	161
469.	С121-0503 01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 16 - 1 шт	т	0,00108	221991 --	-- --	240 --	-- --	240 --	-- 19	259
470.	Е11-07051 0-0107 1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	7	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	108921 86622	16484 3712	5815 --	106595 17241	232757
471.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	11,91	6101,79 --	-- --	72672 --	-- --	72672 --	-- 5814	78486
472.	С121-0604 05-1406 2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0264	687108 --	-- --	18140 --	-- --	18140 --	-- 1451	19591
473.	С121-0204 01-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый	м3	0,01	16011 --	-- --	160 --	-- --	160 --	-- 13	173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%									
474.				0,6175	1630	--	1007	--	1007	--	1088
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	81	
475.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	27	
476.				32	818,71	361,65	26199	11573	208	18652	48439
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	14418	7787	--	3588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
476.1.			0,0252	0,8064							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		204			
477.				32	-144,38	-57,91	-4620	-1853	-166	-3277	-8529
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-2601	-1300	--	-632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.1.			0,02016	0,64512							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		163			
478.				32	169,22	1,03	5415	33	--	3725	9871
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	5382	16	--	731	
479.				0,032	22060	--	706	--	706	--	762
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	56	
480.				14	818,71	361,65	11462	5063	91	8160	21192
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	6308	3407	--	1570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
480.1.			0,0252	0,3528							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		89			
481.				14	18,05	7,24	253	101	10	179	467
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	142	71	--	35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.1.			0,00252	0,03528							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		9			
482.				0,12466	742810,61	8833,81	92599	1102	82682	10655	111514
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х3970/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	8815	215	--	8260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
482.1.			1	0,12466							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		81646			
483.				0,12466	5772	--	720	--	720	--	778
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	58	
484.			14		169,22	1,03	2369	14	--	1630	4318
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	2355	7	--	320	
485.			0,0040824		633840	--	2588	--	2588	--	2795
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	207	
		Фрагмент 17 - 1 шт									
486.			4		15560,08	2354,82	62240	9419	3323	60911	133003
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	49498	2121	--	9852	
487.			7,2		6101,79	--	43933	--	43933	--	47448
	Прайс-лист ТОО "Онтустык	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	3515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Курылыс Сервис" стр.14	СП - 8%									
488.				0,0156	687108	--	10719	--	10719	--	11577
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	858	
		СП - 8%									
489.				0,006	16011	--	96	--	96	--	104
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
490.				0,3705	1630	--	604	--	604	--	652
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
491.				0,0727273	2295	--	167	--	167	--	180
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
492.				20	818,71	361,65	16374	7233	130	11658	30274
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	9011	4867	--	2243	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
492.1.			0,0252	0,504							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		128			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
493.				20	-144,38	-57,91	-2888	-1158	-104	-2048	-5331
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-1626	-813	--	-395	
493.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,4032		253		102			
494.				20	169,22	1,03	3384	21	--	2328	6169
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	3364	10	--	457	
495.				0,02	22060	--	441	--	441	--	476
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	35	
496.				16	818,71	361,65	13099	5786	104	9326	24219
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	7209	3893	--	1794	
496.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,4032		253		102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
497.				16	18,05	7,24	289	116	10	205	533
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			10,16	5,08	163	81	--	39	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=2	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		добовлять к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
497.1.			0,00252	0,04032							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		10			
С		алмазные диаметром 20 мм									
		ГОСТ 26339-84									
498.				0,0377	742810,61	8833,81	28004	333	25005	3222	33724
	Е11-07010	-Изделия монтажные	т		---	---	---	---	---	---	
	7-0103	массой до 20 кг.	стальных		70711,2	1721,39	2666	65	--	2498	
	1107-0107	Установка /лист									
	-0103	5х200х600/	элементов								
	РСНБ РК										
	2015	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
498.1.			1	0,0377							
	130007	Закладные детали и	т			654947		24692			
С		детали крепления массой									
		не более 50 кг с									
		преобладанием									
		толстолистовой стали, с									
		отверстиями и без									
		отверстий, соединяемые									
		на сварке ГОСТ									
		23118-2012									
499.				0,0377	5772	--	218	--	218	--	235
	Тех.часть	-Доплата за марку стали	т		---	---	---	---	---	---	
	табл.6	С245			--	--	--	--	--	17	
	п.2										
		СП - 8%									
500.				16	169,22	1,03	2707	16	--	1862	4935
	Е11-09050	-Болты с гайками и	болт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301	шайбами для крепления			168,19	0,5	2691	8	--	366	
	1109-0501	листа. Установка									
	-0301										
	РСНБ РК	НР - 69%; СП - 8%									
	2015										
501.				0,0046656	633840	--	2957	--	2957	--	3194
	С121-1302	-Болты шестигранные	т		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	строительные с гайками и шайбами СП - 8%			--	--	--	--	--	237	
		Фрагмент 18 - 1 шт									
502.	E11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций	6	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	93360 74248	14129 3182	4983 --	91367 14778	199505
503.	Прайс-лис т ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	6,66	6101,79 --	-- --	40638 --	-- --	40638 --	-- 3251	43889
504.	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0168	687108 --	-- --	11543 --	-- --	11543 --	-- 923	12466
505.	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,007	16011 --	-- --	112 --	-- --	112 --	-- 9	121
506.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,43225	1630 --	-- --	705 --	-- --	705 --	-- 56	761
507.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.	0,1454545	2295 --	-- --	334 --	-- --	334 --	-- 27	361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
508.				20	818,71	361,65	16374	7233	130	11658	30274
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	9011	4867	--	2243	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
508.1.			0,0252	0,504							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		128			
509.				20	-144,38	-57,91	-2888	-1158	-104	-2048	-5331
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-81,28	-40,64	-1626	-813	--	-395	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509.1.			0,02016	0,4032							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		102			
510.				20	169,22	1,03	3384	21	--	2328	6169
	E11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Анкер-клин. Установка	шт		168,19	0,5	3364	10	--	457	
		НР - 69%; СП - 8%									
511.				0,02	22060	--	441	--	441	--	476
	C121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.		--	--	--	--	--	35	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	прим.										
512.				20	818,71	361,65	16374	7233	130	11658	30274
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм	отверстие		450,57	243,33	9011	4867	--	2243	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
512.1.			0,0252	0,504							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		128			
513.				20	18,05	7,24	361	145	13	256	666
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	203	102	--	49	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
513.1.			0,00252	0,0504							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		13			
514.				0,0888	742810,61	8833,81	65962	785	58898	7590	79436
	E11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х2830/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	6279	153	--	5884	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
514.1.			1	0,0888							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с	т			654947		58159			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
515.				0,0888	5772	--	513	--	513	--	554
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	41	
		СП - 8%									
516.				20	169,22	1,03	3384	21	--	2328	6169
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		---	---	---	---	---	---	
					168,19	0,5	3364	10	--	457	
		НР - 69%; СП - 8%									
517.				0,005832	633840	--	3697	--	3697	--	3993
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	296	
		СП - 8%									
518.				5	1080,51	468,33	5403	2342	33	3880	10026
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	3028	1591	--	743	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
518.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,126		253		32			
519.				5	166,24	66,68	831	333	16	601	1547
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	482	234	--	115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
519.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,063		253		16			
520.	Е11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00135	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	86 84	2 1	-- --	100 15	201
521.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 19 - 1 шт	т	0,00135	221991 --	-- --	300 --	-- --	300 --	-- 24	324
522.	Е11-07051-0-0107-1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	12	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	186721 148495	28257 6363	9969 --	182734 29556	399011
523.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	13,13	6101,79 --	-- --	80117 --	-- --	80117 --	-- 6409	86526
524.	С121-0604-05-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0276	687108 --	-- --	18964 --	-- --	18964 --	-- 1517	20481
525.	С121-0204	Раствор готовый	м3	0,015	16011	--	240	--	240	--	259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%			-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	19 113	
526.	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,8645	1630 -- ---	-- -- ---	1409 -- ---	-- -- ---	1409 -- ---	-- 113 ---	1522
527.	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,1454545	2295 -- ---	-- -- ---	334 -- ---	-- -- ---	334 -- ---	-- 27 ---	361
528.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	32	818,71 450,57 ---	361,65 243,33 ---	26199 14418 ---	11573 7787 ---	208 -- ---	18652 3588 ---	48439
528.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,8064		253		204			
529.	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	32	-144,38 -81,28 ---	-57,91 -40,64 ---	-4620 -2601 ---	-1853 -1300 ---	-166 -- ---	-3277 -632 ---	-8529

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
529.1.			0,02016	0,64512							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		163			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
530.				32	169,22	1,03	5415	33	--	3725	9871
	Е11-09050	-Анкер-клин. Установка	шт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301				168,19	0,5	5382	16	--	731	
	1109-0501	НР - 69%; СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
531.				0,032	22060	--	706	--	706	--	762
	С121-1302	-Анкер забиваемый	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0703	размерами 10(6) мм х 40			--	--	--	--	--	56	
	2113-0205	мм (АНКЕР КЛИН)									
	-0703										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
532.				38	818,71	361,65	31111	13743	246	22149	57521
	Е11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.			450,57	243,33	17122	9247	--	4261	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(220) мм									
		диаметром 20(12) мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
532.1.			0,0252	0,9576							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		242			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
533.				38	18,05	7,24	686	275	25	486	1266
	Е11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			10,16	5,08	386	193	--	94	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=2	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		добовлять к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
533.1.			0,00252	0,09576							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		24			
534.				0,17522	742810,61	8833,81	130155	1548	116217	14976	156742
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х5580/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	12390	302	--	11611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
534.1.			1	0,17522							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		114760			
535.				0,17522	5772	--	1011	--	1011	--	1092
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	81	
536.			38		169,22	1,03	6430	39	--	4423	11721
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	6391	19	--	868	
537.			0,0110808		633840	--	7023	--	7023	--	7585
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		--	--	--	--	--	562	
538.			10		1080,51	468,33	10805	4683	65	7761	20051
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	6057	3182	--	1485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
538.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,252		253		64			
539.	E11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	10	166,24 96,3	66,68 46,8	1662 963	667 468	32 --	1202 229	3093
539.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,126		253		32			
540.	E11-07011 2-0101 1107-0112 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,0027	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	172 168	4 2	-- --	201 30	403
541.	C121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Фрагмент 20 - 1 шт	т	0,0027	221991 --	-- --	599 --	-- --	599 --	-- 48	647
542.	E11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	7	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	108921 86622	16484 3712	5815 --	106595 17241	232757
543.	Прайс-лис	-Стеновые панели	м2	9,4	6101,79	--	57357	--	57357	--	61946

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	"UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%			--	--	--	--	--	4589	
544.	С121-0604-05-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,0204	687108	--	14017	--	14017	--	15138
					--	--	--	--	--	1121	
545.	С121-0204-01-2804-2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 СП - 8%	м3	0,01	16011	--	160	--	160	--	173
					--	--	--	--	--	13	
546.	С121-1005-02-1901-2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.	0,55575	1630	--	906	--	906	--	978
					--	--	--	--	--	72	
547.	С121-1005-02-1828-2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.	0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
					--	--	--	--	--	27	
548.	Е11-46030-1-0101-1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
					450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
548.1.	147267	Сверла кольцевые	0,0252 шт.	0,6048		253		153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
549.				24	-144,38	-57,91	-3465	-1389	-125	-2458	-6397
	E11-46030	-Вычитается позиция:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0117	Конструкции			-81,28	-40,64	-1951	-975	--	-474	
	1146-0301	железобетонные.									
	-0117	Сверление кольцевыми									
	РСНБ РК	алмазными сверлами с									
	2015	применением охлаждающей									
	К=16	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200 мм.									
		исключать к норме									
		1146-0301-0101 на									
		каждые 10 мм изменения									
		глубины отверстия									
		диаметром 20 мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
549.1.			0,02016	0,48384							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		122			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
550.				24	169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	E11-09050	-Анкер-клин. Установка	шт		---	---	---	---	---	---	
	1-0301				168,19	0,5	4036	12	--	548	
	1109-0501	НР - 69%; СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
551.				0,024	22060	--	529	--	529	--	571
	C121-1302	-Анкер забиваемый	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
	05-0703	размерами 10(6) мм х 40			--	--	--	--	--	42	
	2113-0205	мм (АНКЕР КЛИН)									
	-0703										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
	прим.										
552.				24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
	E11-46030	-Конструкции	отверстие		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	железобетонные.			450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
	1146-0301	Сверление кольцевыми									
	-0101	алмазными сверлами с									
	РСНБ РК	применением охлаждающей									
	2015	жидкости (воды)									
		вертикальных отверстий									
		глубиной 200(220) мм									
		диаметром 20(12) мм									
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
552.1.			0,0252	0,6048							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
553.				24	18,05	7,24	433	174	15	307	799
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	244	122	--	59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
553.1.			0,00252	0,06048							
	147267	Сверла кольцевые	шт.			253		15			
С		алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84									
554.				0,05652	742810,61	8833,81	41984	499	37488	4831	50560
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	3997	97	--	3745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554.1.			1	0,05652							
	130007	Закладные детали и	т			654947		37018			
С		детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
555.				0,05652	5772	--	326	--	326	--	352
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	26	
556.				24	169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка НР - 69%; СП - 8%	болт		168,19	0,5	4036	12	--	548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
557.				0,0069984	633840	--	4436	--	4436	--	4791
	С121-1302-01-0901-2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	355	
558.				4	1080,51	468,33	4322	1873	26	3104	8020
	Е11-46030-1-0201-1146-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	2423	1273	--	594	
558.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,1008		253		26			
559.				4	166,24	66,68	665	267	13	481	1237
	Е11-46030-1-0217-1146-0301-0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	385	187	--	92	
559.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,0504		253		13			
560.				0,00108	63779,78	1538,44	69	2	--	80	161
	Е11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры		---	---	---	---	---	---	
					62241,34	752,06	67	1	--	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
561.				0,00108	221991	--	240	--	240	--	259
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
		Фрагмент 21 - 1 шт									
562.				9	15560,08	2354,82	140041	21194	7475	137050	299258
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	111372	4773	--	22167	
		НР - 118%; СП - 8%									
563.				8,87	6101,79	--	54123	--	54123	--	58453
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	4330	
		СП - 8%									
564.				0,0192	687108	--	13192	--	13192	--	14247
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	1055	
		СП - 8%									
565.				0,01	16011	--	160	--	160	--	173
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
566.				0,55575	1630	--	906	--	906	--	978
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	72	
		СП - 8%									
567.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход	шт.		--	--	--	--	--	27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1828 РСНБ РК 2015	1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%									
568.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	24	818,71	361,65	19649	8680	155	13989	36329
					450,57	243,33	10814	5840	--	2691	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
568.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,6048		253		153			
569.	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	24	-144,38	-57,91	-3465	-1389	-125	-2458	-6397
					-81,28	-40,64	-1951	-975	--	-474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
569.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,48384		253		122			
570.	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	24	169,22	1,03	4061	25	--	2793	7403
					168,19	0,5	4036	12	--	548	
571.	С121-1302 05-0703 2113-0205	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.	0,024	22060	--	529	--	529	--	571
					--	--	--	--	--	42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0703 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
572.				20	818,71	361,65	16374	7233	130	11658	30274
	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		450,57	243,33	9011	4867	--	2243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
572.1.			0,0252	0,504							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		128			
573.				20	18,05	7,24	361	145	13	256	666
	Е11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие		10,16	5,08	203	102	--	49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
573.1.			0,00252	0,0504							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		13			
574.				0,0471	742810,61	8833,81	34986	416	31240	4026	42133
	Е11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8%	тстальных элементов		70711,2	1721,39	3330	81	--	3121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
574.1.			1	0,0471							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой	т			654947		30848			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
575.				0,0471	5772	--	272	--	272	--	294
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	22	
		СП - 8%									
576.				20	169,22	1,03	3384	21	--	2328	6169
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		---	---	---	---	---	---	
					168,19	0,5	3364	10	--	457	
		НР - 69%; СП - 8%									
577.				0,005832	633840	--	3697	--	3697	--	3993
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	296	
		СП - 8%									
578.				9	1080,51	468,33	9725	4215	59	6984	18046
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	5451	2864	--	1337	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
578.1.			0,0252	0,2268							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		57			
579.				9	166,24	66,68	1496	600	29	1082	2784
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	867	421	--	206	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
579.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,1134		253		29			
580.	E11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00243	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	155 151	4 2	-- --	181 27	362
581.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00243	221991 --	-- --	539 --	-- --	539 --	-- 43	582
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	6806080 2879230	841705 387420	3085146 --	3468345 821947	11096380

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6331162
Материалы	Тенге	1297703
Всего заработная плата	Тенге	3066923
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1509439
Местные материалы	Тенге	3456
Накладные расходы	Тенге	3330537
Сметная прибыль	Тенге	772931
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	10434630
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2209
Сметная заработная плата	Тенге	3066923
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	474918
Всего заработная плата	Тенге	199727
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	274567
Накладные расходы	Тенге	137808
Сметная прибыль	Тенге	49016
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	661742
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	160
Сметная заработная плата	Тенге	199727
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	11096372
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2369
Сметная заработная плата	Тенге	3266650

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 9. Ремонтные работы. Устройство стеновых панелей на отм.+3,300									
		Фрагмент 1 - 1 шт									
582.				9	15560,08	2354,82	140041	21194	7475	137050	299258
	Е11-07051-0107	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	111372	4773	--	22167	
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
583.				13,03	6101,79	--	79506	--	79506	--	85867
	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	6361	
		СП - 8%									
584.				0,0204	687108	--	14017	--	14017	--	15138
	С121-0604-0105-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	1121	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
585.				0,015	16011	--	240	--	240	--	259
	С121-0204-0102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	19	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
586.				0,92625	1630	--	1510	--	1510	--	1631
	С121-1005-0102-1901-2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	121	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
587.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005-0102-1828-2110-0502-1828	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	27	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
588.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
588.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,2016		253		51			
589.				8	-144,38	-57,91	-1155	-463	-42	-819	-2132
	Е11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-650	-325	--	-158	
589.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,16128		253		41			
590.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	Е11-09050-1-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
591.				0,008	22060	--	176	--	176	--	190
	С121-1302-05-0703 2113-0205-0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	14	
592.				64	818,71	361,65	52397	23145	416	37304	96877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	28836	15573	--	7176	
592.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,6128		253		408			
593.				64	18,05	7,24	1155	463	42	819	2132
	E11-46030-1-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	650	325	--	158	
593.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,00252 шт.	0,16128		253		41			
594.				0,15072	742810,61	8833,81	111956	1331	99967	12882	134825
	E11-07010-7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х200х600/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов		70711,2	1721,39	10658	259	--	9987	
594.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые	1 т	0,15072		654947		98714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на сварке ГОСТ 23118-2012									
595.				0,15072	5772	--	870	--	870	--	940
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	70	
		СП - 8%									
596.				64	169,22	1,03	10830	66	--	7449	19742
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		---	---	---	---	---	---	
					168,19	0,5	10764	32	--	1462	
		НР - 69%; СП - 8%									
597.				0,0186624	633840	--	11829	--	11829	--	12775
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	946	
		СП - 8%									
598.				4	1080,51	468,33	4322	1873	26	3104	8020
	E11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					605,66	318,21	2423	1273	--	594	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
598.1.			0,0252	0,1008							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
599.				4	166,24	66,68	665	267	13	481	1237
	E11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					96,3	46,8	385	187	--	92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
599.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,0504		253		13			
600.	E11-07011-2-0101-1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00108	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	69 67	2 1	-- --	80 12	161
601.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00108	221991 --	-- --	240 --	-- --	240 --	-- 19	259
		Фрагмент 2 - 1 шт									
602.	E11-07051-0-0107-1107-0510-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	5	15560,08 12374,62	2354,82 530,29	77800 61873	11774 2651	4153 --	76139 12315	166254
603.	Прайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм СП - 8%	м2	4,71	6101,79 --	-- --	28739 --	-- --	28739 --	-- 2299	31038
604.	С121-0604-05-1406-2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,00364	687108 --	-- --	2501 --	-- --	2501 --	-- 200	2701
605.	С121-0204-01-2804-2102-0401	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100	м3	0,015	16011 --	-- --	240 --	-- --	240 --	-- 19	259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-2804 РСНБ РК 2015	ГОСТ 28013-98 СП - 8%									
606.				0,92625	1630	--	1510	--	1510	--	1631
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	121	
607.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	-Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	27	
608.				4	818,71	361,65	3275	1446	27	2332	6055
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					450,57	243,33	1802	973	--	449	
608.1.			0,0252	0,1008							
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
609.				4	-144,38	-57,91	-578	-232	-21	-410	-1067
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		---	---	---	---	---	---	
					-81,28	-40,64	-325	-163	--	-79	
609.1.			0,02016	0,08064							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		20			
610.				4	169,22	1,03	677	4	--	466	1234
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	673	2	--	91	
611.				0,004	22060	--	88	--	88	--	95
	С121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	7	
612.				32	818,71	361,65	26199	11573	208	18652	48439
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	14418	7787	--	3588	
612.1.			0,0252	0,8064							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		204			
613.				32	18,05	7,24	578	232	21	410	1067
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		10,16	5,08	325	163	--	79	
613.1.			0,00252	0,08064							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		20			
614.				0,14	742810,61	8833,81	103993	1237	92856	11966	125236
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х2230/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	9900	241	--	9277	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
614.1.			1	0,14							
	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		91693			
615.				0,14	5772	--	808	--	808	--	873
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	65	
		СП - 8%									
616.				32	169,22	1,03	5415	33	--	3725	9871
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	5382	16	--	731	
		НР - 69%; СП - 8%									
617.				0,0093312	633840	--	5914	--	5914	--	6387
	С121-1302 01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	-Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т		--	--	--	--	--	473	
		СП - 8%									
618.				4	1080,51	468,33	4322	1873	26	3104	8020
	Е11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм	отверстие		605,66	318,21	2423	1273	--	594	
		НР - 84%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
618.1.	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,1008		253		26			
С											
619.				4	166,24	66,68	665	267	13	481	1237
	Е11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		96,3	46,8	385	187	--	92	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
619.1.	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,0504		253		13			
С											
620.				0,00108	63779,78	1538,44	69	2	--	80	161
	Е11-07011 2-0101 1107-0112 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры		62241,34	752,06	67	1	--	12	
		НР - 118%; СП - 8%									
621.				0,00108	221991	--	240	--	240	--	259
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
		Фрагмент 3 - 1 шт									
622.				7	15560,08	2354,82	108921	16484	5815	106595	232757
	Е11-07051 0-0107 1107-0510 -0107 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций		12374,62	530,29	86622	3712	--	17241	
		НР - 118%; СП - 8%									
623.				12,33	6101,79	--	75235	--	75235	--	81254
	Прайс-лист ТОО "Онтустык	-Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2		--	--	--	--	--	6019	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Курылыс Сервис" стр.14	СП - 8%									
624.				0,00884	687108	--	6074	--	6074	--	6560
	С121-0604 05-1406 2106-0405 -1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		--	--	--	--	--	486	
		СП - 8%									
625.				0,01	16011	--	160	--	160	--	173
	С121-0204 01-2804 2102-0401 -2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
626.				0,6175	1630	--	1007	--	1007	--	1088
	С121-1005 02-1901 2110-0502 -1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		--	--	--	--	--	81	
		СП - 8%									
627.				0,1454545	2295	--	334	--	334	--	361
	С121-1005 02-1828 2110-0502 -1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.		--	--	--	--	--	27	
		СП - 8%									
628.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(40) мм диаметром 20(6) мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
628.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
629.				8	-144,38	-57,91	-1155	-463	-42	-819	-2132
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=16	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-81,28	-40,64	-650	-325	--	-158	
629.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,02016 шт.	0,16128		253		41			
630.				8	169,22	1,03	1354	8	--	931	2468
	E11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Анкер-клин. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт		168,19	0,5	1346	4	--	183	
631.				0,008	22060	--	176	--	176	--	190
	C121-1302 05-0703 2113-0205 -0703 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН) СП - 8%	1000 шт.		--	--	--	--	--	14	
632.				56	818,71	361,65	45848	20252	364	32641	84768
	E11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(220) мм диаметром 20(12) мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		450,57	243,33	25232	13626	--	6279	
632.1.	147267 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	1,4112		253		357			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
633.				56	18,05	7,24	1011	405	37	717	1866
	Е11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добовлять к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		10,16	5,08	569	284	--	138	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
633.1.			0,00252	0,14112							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		36			
634.				0,258	742810,61	8833,81	191645	2279	171123	22051	230792
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /лист 5х400х4110/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	18243	444	--	17096	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
634.1.			1	0,258							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		168976			
635.				0,258	5772	--	1489	--	1489	--	1608
	Тех.часть табл.6 п.2	-Доплата за марку стали С245	т		--	--	--	--	--	119	
		СП - 8%									
636.				56	169,22	1,03	9476	58	--	6518	17274
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами для крепления листа. Установка	болт		168,19	0,5	9418	28	--	1280	
		НР - 69%; СП - 8%									
637.				0,0163296	633840	--	10350	--	10350	--	11178
	С121-1302	-Болты шестигранные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0901 2113-0201 -0901 РСНБ РК 2015 прим.	строительные с гайками и шайбами СП - 8%			--	--	--	--	--	828	
638.	E11-46030 1-0201 1146-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200(300) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	4	1080,51 605,66	468,33 318,21	4322 2423	1873 1273	26 --	3104 594	8020
638.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	0,1008		253		26			
639.	E11-46030 1-0217 1146-0301 -0217 РСНБ РК 2015 К=10	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие	4	166,24 96,3	66,68 46,8	665 385	267 187	13 --	481 92	1237
639.1. С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0126 шт.	0,0504		253		13			
640.	E11-07011 2-0101 1107-0112 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры НР - 118%; СП - 8%	т арматуры	0,00108	63779,78 62241,34	1538,44 752,06	69 67	2 1	-- --	80 12	161
641.	C121-0503	-Сталь арматурная	т	0,00108	221991	--	240	--	240	--	259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%			--	--	--	--	--	19	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге Тенге		-- --	-- --	1163466 413639	123048 58361	626779 --	497851 132907	1794221
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1111768				
		Материалы	Тенге				382617				
		Всего заработная плата	Тенге					442985			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				220929				
		Местные материалы	Тенге				640				
		Накладные расходы	Тенге				477831				
		Сметная прибыль	Тенге				127170				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1716769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								317
		Сметная заработная плата	Тенге					442985			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				51698				
		Всего заработная плата	Тенге					29015			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22592				
		Накладные расходы	Тенге				20020				
		Сметная прибыль	Тенге				5737				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				77455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					29015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1794224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								341
		Сметная заработная плата	Тенге					472000			

РАЗДЕЛ 10. Ремонтные работы. Парапет. Блок А4

642.				1	35401,96	5981	35402	5980	17971	11526	50682
	E11-06070 1-0201 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		11451,41	1214,5	11451	1214	--	3754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
642.1.			1,015	1,015							
	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3			15779		16016			
С 643.				0,108	229089	--	24742	--	24742	--	26721
	C121-0503 01-3001 2105-0301	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-3001 РСНБ РК 2015	диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
644.				0,05275	221991	--	11710	--	11710	--	12647
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	937	
		СП - 8%									
645.				0,27	34027,74	6527	9187	1762	4951	2585	12714
	Е11-06050 1-0109 1106-0501 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные сердечники из бетона В15. Устройство	м3		9161,53	1360,61	2474	367	--	942	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
645.1.			1,015	0,27405							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		4569			
646.				0,00315	229089	--	722	--	722	--	780
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	58	
		СП - 8%									
647.				0,01044	221991	--	2318	--	2318	--	2503
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	185	
		СП - 8%									
648.				0,01615	388305,64	2809,54	6271	46	4984	1168	8034
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг-1	т металлических изделий		76859,1	902,47	1241	15	--	595	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
648.1.			1	0,01615							
	279860	Сетки арматурные сварные	т			308637		4984			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
649.				4,5	25750,59	1985,46	115878	8934	73580	32966	160751
	Е11-08020 1-0101 1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7414,31	462,77	33364	2082	--	11907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
649.1.			0,24	1,08							
С	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3			16010		17291			
649.2.			0,38	1,71							
С	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.			32914		56283			
650.					-336,72		-3987		--		-8311
	Е11-08020 1-0601 1108-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Кладка из кирпича. Расшивка швов НР - 93%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)	11,8421053	-336,72	--	-3987	--	--	-3708 -616	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	202243	16722	140978	44537	266521
			Тенге		--	--	44543	3678	--	19741	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	202243	
Материалы	Тенге	101485	
Всего заработная плата	Тенге		48221
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	39492	
Накладные расходы	Тенге	44537	
Сметная прибыль	Тенге	19741	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	266521	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		39
Сметная заработная плата	Тенге		48221
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	266521	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		39
Сметная заработная плата	Тенге		48221

РАЗДЕЛ 11. Ремонтные работы. Кровля. Блок А4

651.				42,5	354,71	15,69	15075	666	10464	3780	20364

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-12010-1-1503-1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /шириной 1 м/ НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируемой поверхности		92,82	3,87	3945	164	--	1508	
651.1.	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	1,1 м2	46,75	162		7574				
651.2.	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	0,5 кг	21,25	136		2890				
652.	E11-12010-1-1402-1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 утеплителя	12,75	15387,37 2917,04	2164,15 568,22	196189 37192	27593 7245	131404 --	40882 18966	256037
652.1.	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	1,03 м3	13,1325	10006		131404				
653.	E11-12010-1-1701-1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(25) мм. Устройство НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	42,5	731,03 261,57	128,64 32,42	31069 11117	5467 1378	14485 --	11495 3405	45969
653.1.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0153 м3	0,65025	16011		10411				
654.	E11-12010-1-1702-1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	42,5	191,95 9,66	18,98 5,01	8158 411	807 213	6940 --	574 699	9430
654.1.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый	0,0102 м3	0,4335	16011		6941				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный марки М100 ГОСТ 28013-98									
655.				0,1224	17589,46	1749,92	2153	214	4	1844	4317
	Е11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т		15807,9	749,67	1935	92	--	320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
655.1.			0,28	0,034272							
С	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			113		4			
656.				0,1224	308637	--	37777	--	37777	--	40799
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3022	
657.				42,5	233,44	17,85	9921	759	428	8239	19613
	Е11-12010 1-0105 1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		205,52	5,2	8734	221	--	1453	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
657.1.			0,069	2,9325							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			146		428			
658.				48,025	821	--	39429	--	39429	--	42583
	С121-1004 03-1105 2110-0403 -1105 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань,	м2		--	--	--	--	--	3154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 СП - 8%									
659.	С121-1004 03-1205 2110-0403 -1205 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	48,875	679 ---	-- ---	33186 ---	-- ---	33186 ---	-- ---	35841
					--	--	--	--	--	2655	
660.	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /ФАРТУК/ НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	26,3375	3127,75 ---	17,61 ---	82377 ---	464 ---	48970 ---	30417 ---	121818
					1250,82	4,51	32943	119	--	9024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
660.1.	279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,150124		321544		48271			
661.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /КОСТЫЛЬ/ НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,02175	742810,61 ---	8833,81 ---	16156 ---	192 ---	14426 ---	1859 ---	19456
					70711,2	1721,39	1538	37	--	1441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
661.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без	1 т	0,02175		654947		14245			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге		--	--	471490	36162	337513	99090	616227
			Тенге		--	--	97815	9469	--	45647	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				471490				
		Материалы	Тенге				227122				
		Всего заработная плата	Тенге					107284			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				110392				
		Накладные расходы	Тенге				99090				
		Сметная прибыль	Тенге				45647				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				616227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					107284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				616227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					107284			
		РАЗДЕЛ 12. Ремонтные работы. Пробивка проема 810х2180h(фрагмент 1)-1шт (КЖ36)									
662.				0,8829	11789,9	3376,4	10409	2982	--	7380	19212
	E11-46040	-Стены кирпичные.	м3								
	1-0104	Разборка			8413,5	1537,55	7428	1358	--	1423	
	1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
663.				0,30966	289599,42	36669,28	89677	11355	2569	66638	168821
	E11-46010	-Элементы конструктивные	т								
	1-0402	стен кирпичных.			244631,24	11557,41	75753	3579	--	12505	
	1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Усиление стальными обоймами									
		НР - 84%; СП - 8%									
664.				0,21656	498088	--	107866	--	107866	--	116495
	C121-0608	-Отдельные	т								
	01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/			--	--	--	--	--	8629	
		СП - 8%									
665.				0,04548	498029	--	22650	--	22650	--	24462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1812	
666.				32	29	--	928	--	928	--	1002
	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	74	
667.				28	167	--	4676	--	4676	--	5050
	С121-1302 01-1107 2113-0201 -1107 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	374	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге		--	--	236206	14337	138689	74018	335042
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	83181	4937	--	24817	

Стоимость общестроительных работ	Тенге			105690			
Материалы	Тенге			2570			
Всего заработная плата	Тенге				88118		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			5604			
Накладные расходы	Тенге			74018			
Сметная прибыль	Тенге			14376			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			194084			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						65
Сметная заработная плата	Тенге				88118		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге			130516			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			130516			
Сметная прибыль	Тенге			10441			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге			140957			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			335041			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						65
Сметная заработная плата	Тенге				88118		

РАЗДЕЛ 13. Ремонтные работы. Пробивка проема 910х2180h(фрагмент 2)-1шт (КЖ37)

==========

668.				0,49595	11789,9	3376,4	5847	1675	--	4146	10792
	Е11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК	-Стены кирпичные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					8413,5	1537,55	4173	763	--	799	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
669.	2015 E11-46010 1-0402 1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами НР - 84%; СП - 8%	т	0,16356	289599,42 244631,24	36669,28 11557,41	47367 40012	5997 1890	1358 --	35198 6605	89170
670.	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/ СП - 8%	т	0,11198	498088 --	-- --	55776 --	-- --	55776 --	-- 4462	60238
671.	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т	0,02462	498029 --	-- --	12261 --	-- --	12261 --	-- 981	13242
672.	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	16	29 --	-- --	464 --	-- --	464 --	-- 37	501
673.	С121-1302 01-1107 2113-0201 -1107 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	16	167 --	-- --	2672 --	-- --	2672 --	-- 214	2886
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге Тенге		-- --	-- --	124387 44185	7672 2653	72531 --	39344 13098	176829

Стоимость общестроительных работ Тенге 56350
Материалы Тенге 1357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					46838			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3136				
		Накладные расходы	Тенге				39344				
		Сметная прибыль	Тенге				7655				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				103349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					46838			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				68037				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68037				
		Сметная прибыль	Тенге				5443				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				73480				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				176829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					46838			

РАЗДЕЛ 14. Ремонтные работы. Пробивка проема 910х2180h(фрагмент 3)-1шт (КЖ38)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
674.				0,49595	11789,9	3376,4	5847	1675	--	4146	10792
	E11-46040	-Стены кирпичные.	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0104	Разборка			8413,5	1537,55	4173	763	--	799	
	1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
675.				0,08762	289599,42	36669,28	25375	3213	727	18856	47769
	E11-46010	-Элементы конструктивные	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0402	стен кирпичных.			244631,24	11557,41	21435	1013	--	3538	
	1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Усиление стальными обоймами									
		НР - 84%; СП - 8%									
676.				0,08696	498088	--	43314	--	43314	--	46779
	C121-0608	-Отдельные	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0101	конструктивные элементы			--	--	--	--	--	3465	
	2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /уголок/									
		СП - 8%									
677.				6	29	--	174	--	174	--	188
	C121-1302	-Болты самоанкерующиеся	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-1103	распорные М10х100 ГОСТ			--	--	--	--	--	14	
	2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	28778-90									
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге		--	--	74710	4888	44215	23002	105528
			Тенге		--	--	25608	1776	--	7816	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				31396				
		Материалы	Тенге				727				
		Всего заработная плата	Тенге					27384			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				174				
		Накладные расходы	Тенге				23002				
		Сметная прибыль	Тенге				4351				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				58749				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					27384			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				43314				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43314				
		Сметная прибыль	Тенге				3465				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				46779				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				105528				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					27384			

РАЗДЕЛ 15. Ремонтные работы. Пробивка проема 1210х2180h(фрагмент 4)-1шт (КЖ39)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
678.				0,234	11789,9	3376,4	2759	790	--	1956	5092
	Е11-46040	-Стены кирпичные.	м3								
	1-0104	Разборка			8413,5	1537,55	1969	360	--	377	
	1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
679.				0,17961	289599,42	36669,28	52015	6586	1491	38652	97920
	Е11-46010	-Элементы конструктивные	т								
	1-0402	стен кирпичных.			244631,24	11557,41	43938	2076	--	7253	
	1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Усиление стальными обоймами									
		НР - 84%; СП - 8%									
680.				0,123	498088	--	61265	--	61265	--	66166
	С121-0608	-Отдельные	т								
	01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/			--	--	--	--	--	4901	
		СП - 8%									
681.				0,0265	498029	--	13198	--	13198	--	14254

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1056	
682.				16	29	--	464	--	464	--	501
	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	37	
683.				18	167	--	3006	--	3006	--	3246
	С121-1302 01-1107 2113-0201 -1107 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	240	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге		--	--	132707	7376	79424	40608	187179
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	45907	2436	--	13864	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	58244	
Материалы	Тенге	1491	
Всего заработная плата	Тенге		48343
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3470	
Накладные расходы	Тенге	40608	
Сметная прибыль	Тенге	7907	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	106759	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		35
Сметная заработная плата	Тенге		48343
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	74463	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	74463	
Сметная прибыль	Тенге	5957	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	80420	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге	187179	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		35
Сметная заработная плата	Тенге		48343

РАЗДЕЛ 16. Ремонтные работы. Пробивка проема 1210х1200h(фрагмент 5)-1шт (КЖ40)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
684.				0,36	11789,9	3376,4	4244	1216	--	3009	7833
	Е11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК	-Стены кирпичные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					8413,5	1537,55	3029	554	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
685.	2015 E11-46010 1-0402 1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами НР - 84%; СП - 8%	т	0,14965	289599,42 244631,24	36669,28 11557,41	43339 36609	5488 1730	1242 --	32204 6043	81587
686.	С121-0608 01-0101 2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/ СП - 8%	т	0,09612	498088 --	-- --	47876 --	-- --	47876 --	-- 3830	51706
687.	С121-0608 01-0401 2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т СП - 8%	т	0,02452	498029 --	-- --	12212 --	-- --	12212 --	-- 977	13189
688.	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	6	29 --	-- --	174 --	-- --	174 --	-- 14	188
689.	С121-1302 01-1107 2113-0201 -1107 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	18	167 --	-- --	3006 --	-- --	3006 --	-- 240	3246
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге Тенге		-- --	-- --	110851 39638	6704 2284	64510 --	35213 11684	157749

Стоимость общестроительных работ Тенге 50763
Материалы Тенге 1242

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					41922			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3180				
		Накладные расходы	Тенге				35213				
		Сметная прибыль	Тенге				6877				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				92853				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					41922			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				60088				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				60088				
		Сметная прибыль	Тенге				4807				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				64895				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				157748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					41922			

РАЗДЕЛ 17. Ремонтные работы. Фрагмент 6-1шт /КЖ41/

690.				0,17	8303,32	599,54	1412	102	191	1064	2674
	Е11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3		6584,91	147,07	1119	25	--	198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
690.1.			19,24	3,2708							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		144			
691.				0,1666	17896	--	2981	--	2981	--	3220
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	239	
692.				0,8	509,52	0,1	408	--	244	152	605
	Е11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной НР - 93%; СП - 8%	м стыка		204,61	0,05	164	--	--	45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
692.1.			0,187	0,1496							
	135963	Пена монтажная для	шт.			1630		244			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл									
693.				0,04064	51216,6	11462,16	2081	466	568	797	3108
	Е11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/ НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		25764,03	2661,46	1047	108	--	230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
693.1.			0,005	0,000203							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		96			
693.2.			0,004	0,000163							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		103			
693.3.			0,031	0,00126							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		277			
694.				0,04064	317388	--	12899	--	12899	--	13931
	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1032	
695.				0,00073	49925,56	2721,3	36	2	--	32	73
	Е11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		46781,89	887,72	34	1	--	5	
696.				8	118	--	944	--	944	--	1020
	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	76	
697.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030	-Конструкции	отверсти								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	е		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
697.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
698.				8	-90,24	-36,2	-722	-289	-27	-512	-1333
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-50,8	-25,4	-406	-203	--	-99	
698.1.			0,0126	0,1008							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге		--	--	26589	3175	17851	6196	35408
			Тенге		--	--	5563	1878	--	2623	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	24508	
Материалы	Тенге	460	
Всего заработная плата	Тенге		6286
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	16824	
Накладные расходы	Тенге	5399	
Сметная прибыль	Тенге	2393	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	32300	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		5
Сметная заработная плата	Тенге		6286
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2081	
Материалы	Тенге	569	
Всего заработная плата	Тенге		1155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				797				
		Сметная прибыль	Тенге				230				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3108				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1155			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				35408				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7441			

РАЗДЕЛ 18. Ремонтные работы. Фрагмент 7-1шт /КЖ42/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
699.				0,35	8303,32	599,54	2906	209	392	2191	5505
	E11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3		6584,91	147,07	2305	51	--	408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
699.1.			19,24	6,734							
C	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		296			
700.				0,343	17896	--	6138	--	6138	--	6629
	C121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	491	
701.				0,59	509,52	0,1	301	--	180	112	446
	E11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной НР - 93%; СП - 8%	м стыка		204,61	0,05	121	--	--	33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
701.1.			0,187	0,11033							
C	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		180			
702.				0,02904	51216,6	11462,16	1487	333	406	570	2221
	E11-09030 5-0305	-Конструкции опорные этажерочного типа.	т конструк		25764,03	2661,46	748	77	--	165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж /Профиль К-2/ НР - 69%; СП - 8%	ций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
702.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000145		473624		69			
702.2. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,004 т	0,000116		633840		74			
702.3. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,0009		219512		198			
703.	С121-0501 04-0304 2105-0104 -0304 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,02904	317388 ---	-- ---	9217 ---	-- ---	9217 ---	-- 737	9954
704.	Е11-06030 1-0404 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,00073	49925,56 46781,89	2721,3 887,72	36 34	2 1	-- --	32 5	73
705.	С121-1302 05-0501 2113-0205 -0501 РСНБ РК 2015 прим.	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	8	118 ---	-- ---	944 ---	-- ---	944 ---	-- 76	1020
706.	Е11-46030 1-0101 1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий	отверстие	8	818,71 450,57	361,65 243,33	6550 3605	2894 1947	51 --	4663 897	12110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
706.1.			0,0252	0,2016							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
707.				8	-90,24	-36,2	-722	-289	-27	-512	-1333
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	отверстие		-50,8	-25,4	-406	-203	--	-99	
707.1.			0,0126	0,1008							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге		--	--	26857	3149	17301	7056	36625
			Тенге		--	--	6407	1873	--	2713	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	25370	
Материалы	Тенге	598	
Всего заработная плата	Тенге		7455
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	16299	
Накладные расходы	Тенге	6486	
Сметная прибыль	Тенге	2548	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	34404	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6
Сметная заработная плата	Тенге		7455
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1487	
Материалы	Тенге	406	
Всего заработная плата	Тенге		825
Накладные расходы	Тенге	570	
Сметная прибыль	Тенге	165	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2222	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		1
Сметная заработная плата	Тенге		825
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге	36626	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					8280			
		РАЗДЕЛ 19. Ремонтные работы. Фрагмент 8-1шт /КЖ43/									
708.				0,21	8303,32	599,54	1744	126	235	1315	3303
	E11-08030 1-0303 1108-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3		6584,91	147,07	1383	31	--	245	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
708.1.			19,24	4,0404							
С	249731	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг			44		178			
709.				0,2058	17896	--	3683	--	3683	--	3978
	С121-0303 01-0403 СТ121-030 301-0403	-Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3		--	--	--	--	--	295	
		СП - 8%									
710.				0,4	509,52	0,1	204	--	122	76	303
	E11-08030 1-0401 1108-0301 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		204,61	0,05	82	--	--	22	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
710.1.			0,187	0,0748							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		122			
711.				0,02904	51216,6	11462,16	1487	333	406	570	2221
	E11-09030 5-0305 1109-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /Профиль К-2/	т конструкций		25764,03	2661,46	748	77	--	165	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
711.1.			0,005	0,000145							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		69			
711.2.			0,004	0,000116							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		74			
711.3.			0,031	0,0009							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		198			
712.				0,02904	317388	--	9217	--	9217	--	9954
	С121-0501-04-0304 2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т		--	--	--	--	--	737	
		СП - 8%									
713.				0,00073	49925,56	2721,3	36	2	--	32	73
	Е11-06030-1-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка	т		46781,89	887,72	34	1	--	5	
		НР - 91%; СП - 8%									
714.				8	118	--	944	--	944	--	1020
	С121-1302-05-0501 2113-0205-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.		--	--	--	--	--	76	
		СП - 8%									
715.				8	818,71	361,65	6550	2894	51	4663	12110
	Е11-46030-1-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200(100) мм диаметром 20 мм	отверстие		450,57	243,33	3605	1947	--	897	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
715.1.			0,0252	0,2016							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		51			
716.				8	-90,24	-36,2	-722	-289	-27	-512	-1333
	E11-46030 1-0117 1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=10	-Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	отверстие		-50,8	-25,4	-406	-203	--	-99	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
716.1.			0,0126	0,1008							
С	147267	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			253		26			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19		Тенге		--	--	23143	3066	14631	6144	31629
			Тенге		--	--	5446	1853	--	2343	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	21656					
Материалы	Тенге	383					
Всего заработная плата	Тенге		6474				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	13844					
Накладные расходы	Тенге	5574					
Сметная прибыль	Тенге	2178					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	29408					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						5
Сметная заработная плата	Тенге		6474				
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1487					
Материалы	Тенге	406					
Всего заработная плата	Тенге		825				
Накладные расходы	Тенге	570					
Сметная прибыль	Тенге	165					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2222					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1
Сметная заработная плата	Тенге		825				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге	31630					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						6
Сметная заработная плата	Тенге		7299				

РАЗДЕЛ 20. Ремонтные работы. Пробивка проема 910х2680h(фрагмент 9)-1шт (КЖ44)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
717.				0,6097	11789,9	3376,4	7188	2058	--	5096	13267
	E11-46040	-Стены кирпичные.	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0104	Разборка			8413,5	1537,55	5130	937	--	983	
	1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
718.				0,20674	289599,42	36669,28	59872	7581	1716	44490	112711
	E11-46010	-Элементы конструктивные	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0402	стен кирпичных.			244631,24	11557,41	50575	2389	--	8349	
	1146-0101 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Усиление стальными обоймами									
		НР - 84%; СП - 8%									
719.				0,1259	498088	--	62709	--	62709	--	67726
	C121-0608	-Отдельные	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0101	конструктивные элементы			--	--	--	--	--	5017	
	2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/									
		СП - 8%									
720.				0,053	498029	--	26396	--	26396	--	28508
	C121-0608	-Отдельные	т		---	---	---	---	---	---	
	01-0401	конструктивные элементы			--	--	--	--	--	2112	
	2106-0801 -0401 РСНБ РК 2015	зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
		СП - 8%									
721.				24	29	--	696	--	696	--	752
	C121-1302	-Болты самоанкерующиеся	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-1103	распорные М10х100 ГОСТ			--	--	--	--	--	56	
	2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	28778-90									
		СП - 8%									
722.				16	167	--	2672	--	2672	--	2886
	C121-1302	-Болты самоанкерующиеся	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-1107	распорные М20х200 ГОСТ			--	--	--	--	--	214	
	2113-0201 -1107 РСНБ РК 2015	28778-90									
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге		--	--	159533	9639	94189	49586	225850
			Тенге		--	--	55705	3326	--	16731	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				70428				
		Материалы	Тенге				1716				
		Всего заработная плата	Тенге					59031			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3368				
		Накладные расходы	Тенге				49586				
		Сметная прибыль	Тенге				9602				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				129616				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					59031			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				89105				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				89105				
		Сметная прибыль	Тенге				7129				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				96234				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				225850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					59031			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								53897652
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				14637488				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2153664				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					958721			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				19236450				
		Перевозка грузов	Тенге				16025				
		Накладные расходы	Тенге				13861609				
		Сметная прибыль	Тенге				3992408				

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-2-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11747,3118 7003	1246,03 -	- -	- -	14637478
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	700,698368 21	1368,22 -	- -	- -	(958709)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	14637478
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	10,8222904 8	4550 -	- -	1337 14469,4	49241
4	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,25375	178 -	- -	- -	223
5	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,127965	1404 -	- -	- -	180
6	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,68982288	351 -	- -	- -	3401
7	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,15097	45 -	- -	- -	52
8	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	101,97132	17 -	- -	- -	1734
9	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	9,0222145	15 -	- -	- -	135
10	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением	маш.-ч	242,695447	2826	-	1337	685857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин			-	-	324483,81	
11	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,0584	6410	-	1337	374
						-	-	78,08	
12	697С	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,6525	4262	-	1337	2781
						-	-	872,39	
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	73,89458251	6086	-	1337	449722
						-	-	98797,06	
14	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,068843	6249	-	1598	430
						-	-	110,01	
15	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,83413217	4989	-	1910	54051
						-	-	20693,19	
16	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	4,69215263	6098	-	1598	28613
						-	-	7498,06	
17	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,317016	6783	-	1910	2150
						-	-	605,5	
18	790С	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,11723	6098	-	1598	715
						-	-	187,33	
19	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	44,67039375	65	-	-	2904
						-	-	-	
20	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	18,2434625	1315	-	1119	23990
						-	-	20414,43	
21	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	9,6855	26	-	-	252
						-	-	-	
22	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1169289	9079	-	2282	1062
						-	-	266,83	
23	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,98243513	29	-	-	115
						-	-	-	
24	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1633229	33	-	-	5
						-	-	-	
25	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,32207849	30	-	-	10
						-	-	-	
26	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	485,384994	55	-	-	26696
						-	-	-	
27	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,48375	61	-	-	30
						-	-	-	
28	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,106124	95	-	-	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	1238С	2015 3201-0201-0101 РСНБ РК	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14,9013875	731	-	-	10893
30	1445С	2015 3204-0106-0501 РСНБ РК	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,067725	1018	-	-	69
31	1523С	2015 3403-0102-0101 РСНБ РК	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,47	14	-	-	21
32	1569С	2015 3105-0602-0401 РСНБ РК	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	50,20987285	2205	-	1119	110713
33	1732С	2015 3403-0301-0301 РСНБ РК	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	234,5172	1905	-	56184,85 1337	446755
34	1795С	2015 3403-0102-0401 РСНБ РК	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,00351	164	-	313549,5 -	0,58
35	2016С	2015 3106-0103-0501 РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	161,7888764	200	-	-	32358
36	2216С	2015 3403-0302-0501 РСНБ РК	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	41,25029513	16	-	-	660
37	2346С	2015 3106-0103-0701 РСНБ РК	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,0201195	217	-	-	221
38	2445С	2015 3403-0102-0301 РСНБ РК	Электроплиткорез	маш.-ч	7,38897	90	-	-	665
39	2509С	2015 3301-0201-0101 РСНБ РК	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	74,31726204	2735	-	1337	203258
40	2510С	2015 3301-0201-0102 РСНБ РК	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,8545335	3687	-	99362,18 1337	3151
41	2515С	2015 3104-0301-0101 РСНБ РК	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,76445704	152	-	1142,51 -	116
42	2558С	2015 3204-0108-0501 РСНБ РК	Горелки газопламенные	маш.-ч	2,55	4	-	-	10
43	2577С	2015 3106-0202-0501 РСНБ РК	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,67219038	27	-	-	531
44	2816С	2015 3403-0204-0101 РСНБ РК	Фреза столярная	маш.-ч	0,97176	47	-	-	46
45	2875С	2015 3403-0302-0101 РСНБ РК	Перфоратор электрический	маш.-ч	143,81451751	19	-	-	2732
46	3008С	2015 3403-0501-0101 РСНБ РК	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,28876	124	-	-	160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	3404С	2015 3104-0202-0201 РСНБ РК	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	37,564075	- 152	- -	- -	5710
48	3428С	2015 3104-0202-0202 РСНБ РК	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	27,5928125	- 30	- -	- -	828
		2015				-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				958715,14	2153631
			Строительные материалы и конструкции						
49	100299С	2101-0302-0402 РСНБ РК	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	18,0385	10006	-	-	180493
		2015				-	-	-	
50	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	8,26062	2868	-	-	23691
		2015				-	-	-	
51	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0114072	4715	-	-	54
		2015				-	-	-	
52	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	22,90104	14759	12196	-	337996
		2015				-	-	-	
53	100511С	2102-0101-0501 РСНБ РК	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,5525	15779	13196	-	56055
		2015				-	-	-	
54	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,47601	16671	14071	-	7936
		2015				-	-	-	
55	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,3850652	16011	13592	-	22176
		2015				-	-	-	
56	102637М	2102-0401-2805 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	2,3891	16967	14530	-	40536
		2015				-	-	-	
57	102637С	2102-0401-2805 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	15,820965	16967	14530	-	268434
		2015				-	-	-	
58	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,08	16010	13692	-	17291
		2015				-	-	-	
59	102671С	2102-0402-0102 РСНБ РК	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,356	19525	16956	-	6951
		2015				-	-	-	
60	102682С	2102-0402-0206 РСНБ РК	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	10,300488	19401	16834	-	199840
		2015				-	-	-	
61	102684С	2102-0402-0301 РСНБ РК	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,01224	19103	16542	-	234
		2015				-	-	-	
62	102685С	2102-0402-0302 РСНБ РК	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	16,79052	19103	16542	-	320749
		2015				-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,71	32914 - -	29936 - -	- - -	56283
64	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0020339	132176 - -	128986 - -	- - -	269
65	126010С	2105-0109-0110 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	23	2530 - -	2477 - -	- - -	58190
66	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,63260675	216652 - -	211906 - -	- - -	137056
67	127728С	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0023575	310359 - -	303775 - -	- - -	732
68	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,14625	335 - -	328 - -	- - -	49
69	128061С	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,4721	105 - -	103 - -	- - -	785
70	128064С	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,034272	113 - -	110 - -	- - -	4
71	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,8817926	70 - -	68 - -	- - -	202
72	128112С	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	17,239	1358 - -	1329 - -	- - -	23411
73	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,03275155	4801 - -	4706 - -	- - -	157
74	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	2,38022	654947 - -	649473 - -	- - -	1558918
75	130010С	2106-0405-1406 РСНБ РК	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преоб-	т	0,43248	687108	681395	-	297160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012			-	-	-	
76	130852С	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0,18213279	474895	470762	-	86494
						-	-	-	
77	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,54897	498088	493782	-	771523
						-	-	-	
78	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00140569	473624	469500	-	666
						-	-	-	
79	131034С	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,23619	498029	493724	-	117629
						-	-	-	
80	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00180396	63603	61700	-	115
						-	-	-	
81	131541С	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00136444	53018	51323	-	72
						-	-	-	
82	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004032	56086	54331	-	226
						-	-	-	
83	131543С	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003528	49385	47761	-	174
						-	-	-	
84	131551С	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0074347	25051	23904	-	186
						-	-	-	
85	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	54851	53120	-	5485
						-	-	-	
86	131593С	2107-0203-0209 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,048	49031	47414	-	2353
						-	-	-	
87	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0104464	50389	48745	-	526
						-	-	-	
88	131630С	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сор-	м3	0,02066	30776	29517	-	636
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			та ГОСТ 8486-86						
89	131633С	2107-0204-0205 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00081	38676 - -	37262 - -	- - -	31
90	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,022452	16445 - -	15467 - -	- - -	369
91	133184С	2108-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	9,397608	125 - -	122 - -	- - -	1175
92	133835С	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	21,769	13924 - -	13615 - -	- - -	303112
93	133837С	2109-0201-0103 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	11,7528	28266 - -	27676 - -	- - -	332205
94	133845С	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	25,3641	22668 - -	22188 - -	- - -	574953
95	133858С	2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	41,949	19215 - -	18802 - -	- - -	806050
96	133932С	2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	7,35	29340 - -	28758 - -	- - -	215649
97	133933С	2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	11,76	26281 - -	25759 - -	- - -	309065
98	133934С	2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами	м2	30,69	25111 - -	24612 - -	- - -	770657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 30970-2014						
99	133935С	2109-0202-0305 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-10, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	6,3	24691 -	24200 -	- -	155553
100	133936С	2109-0202-0306 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-12, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	2,52	23775 -	23302 -	- -	59913
101	133944С	2109-0202-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	5,592	28818 -	28227 -	- -	161150
102	134103С	2109-0205-0203 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	30	1464 -	1432 -	- -	43920
103	135013С	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	23	2682 -	2621 -	- -	61686
104	135535С	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	48,62	162 -	157 -	- -	7876
105	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,20088	227 -	222 -	- -	46
106	135657С	2110-0403-1105 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	48,025	821 -	801 -	- -	39429
107	135667С	2110-0403-1205 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	48,875	679 -	662 -	- -	33186
108	135676С	2110-0403-1303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С	м2	4,945	876 -	855 -	- -	4332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97						
109	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	44,904	766 --	750 --	- -	34396
110	135836С	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,25	136 --	132 --	- -	2890
111	135861С	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	144,194325	576 --	564 --	- -	83056
112	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,29	224 --	218 --	- -	289
113	135936С	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	36,9742425	334 --	326 --	- -	12349
114	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	167,508593	1630 --	1597 --	- -	273039
115	136010С	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	4,276	30605 --	29636 --	- -	130867
116	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,000559	21952 --	20623 --	- -	12
117	144523С	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,00712	22300 --	21007 --	- -	159
118	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,00003629	18524 --	17305 --	- -	0,67
119	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00083846	25223 --	23814 --	- -	21
120	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,039425	23014 --	21488 --	- -	907
121	144663С	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0758418	137018 --	133516 --	- -	10392
122	144669С	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,4468244	115254 --	112179 --	- -	51498
123	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01867359	633840 --	620463 --	- -	11836
124	144766С	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	7,273903	314 --	307 --	- -	2284
125	145749С	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	58,6308	14 --	14 --	- -	821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
126	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	2,4907	348 - -	340 - -	- - -	867
127	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00205375	1588650 - -	1556586 - -	- - -	3263
128	146096С	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,0180796	228649 - -	223091 - -	- - -	4134
129	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,573	5717 - -	5603 - -	- - -	8993
130	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	15,8928022	283 - -	259 - -	- - -	4498
131	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,6331951	146 - -	141 - -	- - -	530
132	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000775	71327 - -	68968 - -	- - -	55
133	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0011625	74732 - -	72181 - -	- - -	87
134	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00445625	1148499 - -	1124894 - -	- - -	5118
135	146897С	2113-0704-3604 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0000252	198730 - -	193479 - -	- - -	5
136	147019С	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	13,21325	302 - -	295 - -	- - -	3990
137	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	12,584767	90 - -	87 - -	- - -	1133
138	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,105294	6931 - -	6792 - -	- - -	730
139	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00017514	1863677 - -	1826336 - -	- - -	326
140	147090С	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,516	575 - -	563 - -	- - -	297
141	147109С	2113-0805-0201 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,001872	402926 - -	394065 - -	- - -	754
142	147200С	2113-0810-0101 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,0752	81815 - -	80024 - -	- - -	6152
143	147267С	2113-0812-0513 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	26,29368	253 - -	248 - -	- - -	6652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	19,111163	170 --	167 --	- --	3249
145	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00489942	211187 --	206114 --	- --	1035
146	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01359266	219512 --	214275 --	- --	2984
147	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2067982	207965 --	202955 --	- --	43007
148	147626С	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,2983134	21265 --	20848 --	- --	6344
149	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,000216	80159 --	77655 --	- --	17
150	147780С	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	120	10 --	9 --	- --	1200
151	147807С	2113-0816-3505 РСНБ РК 2015	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,0005356	2819601 --	2760826 --	- --	1510
152	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00054294	491397 --	480189 --	- --	267
153	149237С	2204-0101-9902 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0356475	706831 --	691474 --	- --	25197
154	149365С	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,122683	57873 --	55806 --	- --	7100
155	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00131722	437496 --	427420 --	- --	576
156	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00105085	575639 --	562854 --	- --	605
157	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	53,7089	560 --	548 --	- --	30077
158	149589С	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,0351569	211478 --	205833 --	- --	218913
159	149732С	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	7531,30528	88 --	85 --	- --	662755
160	149905С	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	163,7462	78 --	76 --	- --	12772
161	149999С	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	268,464	2823 --	2765 --	- --	757874

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162	248324С	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00109444	55217	53479	-	60
						-	-	-	
163	248379С	2107-0510-0201 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,04683415	31995	30799	-	1498
						-	-	-	
164	248387С	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	4,297464	3142	2813	-	13503
						-	-	-	
165	248637С	2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	131,7228	228	222	-	30033
						-	-	-	
166	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,335567	268	268	-	626
						-	-	-	
167	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	46,0322667	25	25	-	1151
					3	-	-	-	
168	249436С	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,8	761	745	-	609
						-	-	-	
169	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	833,4539	88	85	-	73344
						-	-	-	
170	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,05418	453	443	-	25
						-	-	-	
171	249623С	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1416,7606	40	38	-	56670
						-	-	-	
172	249624С	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1060,1396	59	57	-	62548
						-	-	-	
173	249627С	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	3352,25	55	53	-	184374
						-	-	-	
174	249697С	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	103,2324	64	62	-	6607
						-	-	-	
175	249731С	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	14,0452	44	42	-	618
						-	-	-	
176	249765С	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	246,9955	211	206	-	52116
						-	-	-	
177	268274С	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	17,6928996	3333	3238	-	58970
						-	-	-	
178	271953С	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	22	500	496	-	11000
						-	-	-	
179	271954С	2109-0404-0303 РСНБ РК	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ	шт.	10	3580	3552	-	35800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	5089-2011			-	-	-	
180	271970С	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	10	3495	3469	-	34950
						-	-	-	
181	271996С	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	100	29	28	-	2900
						-	-	-	
182	271998С	2113-0201-1107 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90	шт.	96	167	164	-	16032
						-	-	-	
183	272109С	2204-0802-0302 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	196,0881	445	435	-	87259
						-	-	-	
184	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,07056	600	587	-	42
						-	-	-	
185	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,086818	914	870	-	993
						-	-	-	
186	275941С	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,09	1288	1222	-	116
						-	-	-	
187	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	87,31261	458	448	-	39989
						-	-	-	
188	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,212551	340077	332781	-	72284
						-	-	-	
189	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,15012375	321544	314642	-	48271
						-	-	-	
190	279798С	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,09872	317388	310567	-	31333
						-	-	-	
191	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00113207	412028	403321	-	466
						-	-	-	
192	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11115	229089	223969	-	25463
						-	-	-	
193	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11665	221991	217011	-	25895
						-	-	-	
194	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,19039	308637	301847	-	58761
						-	-	-	
195	279916С	2206-0301-	Керамогранитный плинтус матовый	м	258,6004	1173	1148	-	303338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0510 РСНБ РК 2015	размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010			-	-	-	
196	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	679,709049	228	222	-	154974
						-	-	-	
197	282066С	2207-0103-0101 РСНБ РК 2015	Потолочный плинтус из пенополистирола гладкий шириной от 20 до 50 мм	м	642,2325	59	58	-	37892
						-	-	-	
198	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,2884478	326	319	-	420
						-	-	-	
199	287749С	2109-0402-0503 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	12,22	21760	21537	-	265907
						-	-	-	
200	287772С	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	355,97	1470	1425	-	523276
						-	-	-	
201	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00846783	503480	491626	-	4263
						-	-	-	
202	287792С	2206-0301-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	137,3032	3717	3620	-	510356
						-	-	-	
203	287794С	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	143,2488	2240	2179	-	320877
						-	-	-	
204	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	1,704	1061	1039	-	1808
						-	-	-	
205	290062С	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,303	1423	1394	-	431
						-	-	-	
206	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,013	977	957	-	13
						-	-	-	
207		ТПрайс-лист	Блокиратор на окна для детей. Ограничитель с замком и на тросике	шт	30	3187,5	-	-	95625
						-	-	-	
208		ТПрайс-лист ТОО "Онтустык Курылыс Сервис" стр.14	Стеновые панели "UTC-Легкая стена" SP толщ.120 мм	м2	251,97	6101,79	-	-	1537468
						-	-	-	
209		СТ121-030301-0403	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	0,7154	17896	-	-	12803
						-	-	-	
210		2105-0308-0125 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 ЯЧЕЙКА 45Х45	м2	363,6875	506	495	-	184026
						-	-	-	
211		2106-0801-0101 РСНБ РК	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладани-	т	0,08696	498088	493782	-	43314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ем горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /уголок/			-	-	-	
212		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, уголок/	т	0,67356	498088	493782	-	335492
						-	-	-	
213		2107-0503-0204 РСНБ РК 2015	Наличники, размер 13х55 мм ГОСТ 8242-88	м	6,6304	401	392	-	2659
						-	-	-	
214		2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,7 мм ШТАМПОВАННЫЙ	м2	21,42875	2453	2400	-	52565
						-	-	-	
215		2110-0302-0302 РСНБ РК 2015	Труба водосточная	м	3,75	811	792	-	3041
						-	-	-	
216		2110-0302-0305 РСНБ РК 2015	Отвод (наконечник) водосточной	шт.	1	815	799	-	815
						-	-	-	
217		2110-0302-0310 РСНБ РК 2015	Соединитель труб	шт.	1	812	796	-	812
						-	-	-	
218		2110-0302-0312 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной	шт.	4	406	398	-	1624
						-	-	-	
219		2110-0502-1828 РСНБ РК 2015	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола (расход 1 баллончика емкостью 850 мл на 5-6м2)	шт.	3,6363628	2295	2250	-	8345
						-	-	-	
220		2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты шестигранные строительные с гайками и шайбами	т	0,1947888	633840	620463	-	123465
						-	-	-	
221		2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.	24	118	116	-	2832
						-	-	-	
222		2113-0205-0703 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10(6) мм х 40 мм (АНКЕР КЛИН)	1000 шт.	0,688	22060	21607	-	15177
						-	-	-	
223		2205-0109-0201 РСНБ РК 2015	Теплоизоляционный раствор СКАВЕР толщ.120мм	м3	37,95	38589	37496	-	1464453
						-	-	-	
224		ТТех.часть табл.6 п.2	Доплата за марку стали С245	т	2,29412	5772	-	-	13242
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	17975598
			Конструкции заводского изготовления						
225		2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-15 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород	м2	3,15	20159	19753	-	63501
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТ РК 943-92						
226		2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 26-10 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	2,6	20159 - -	19753 - -	- - -	52413
227		2109-0102-0804 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-8 с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	14,91	24173 - -	23688 - -	- - -	360419
228		2109-0201-0504 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с 2-мя поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	33,5946	23353 - -	22859 - -	- - -	784535
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	1260868
			Транспортные расходы						
229		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	42,3964786	281 - -	- - -	281 11913,41	11913
230		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	42,3964786	97 - -	- - -	97 4112,46	4112
		Всего транспортные расходы		тенге				16025,87	16026

Составил Путрина С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89120'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-2'Блок А2, А3, А4'РП'2'2-2-2'Внутренние сети водопровода и канализации'ВК'Альбом №8'в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.*
3 (РС274662РС249131)*
4 Р Монтажные работы*
5 П2 Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1, В2*
6 Е11-160301-0206(РС187490)(РС404186)'11''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-161101-0101'11''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
8 Е11-220701-0101'11.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
9 Е11-160501-0202(РС280176)(РС280189)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
10 С123-010601-0303'15.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25х2,3 PN 10 не армированные'м*
11 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)'64,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
12 С123-010601-0302'64,5.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные'м*
13 Е11-161101-0101'15+64,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
14 Е11-220701-0101'(15+64,5).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
15 С123-020401-1201'36''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20'шт.*
16 С123-020401-2402'3''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25'шт.*
17 С123-020401-2401'16''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20'шт.*
18 С123-020401-2502'4''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25'шт.*
19 С123-020401-1101'3''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20'шт.*
20 С123-020401-3402'1''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25'шт.*
21 С123-020401-3401'10''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20'шт.*
22 С123-020401-3402'15''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25'шт.*
23 С123-020401-3401'65''Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20'шт.*
24 С123-020401-1101'1''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20'шт.*
25 С123-021104-0405'2,1''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
26 С123-020401-0402'20''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20х1/2'шт.*
27 С123-020401-0101'24''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20'шт.*
28 С123-020401-0102'4''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25'шт.*
29 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'2'993:1,12.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202'шт*
30 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'27'866:1,12.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201'шт*
31 С123-030102-3319'5''Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
32 С123-030102-3329'6''Смеситель для моек однорукояточный /двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
33 Е11-170201-0103(РС286226)'2''Смесители. Установка'шт.*
34 С123-030102-3327'2''Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
35 Е11-160501-0212'15.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,5м. Монтаж'м подводок*
36 Е11-260101-1701(РС140805)'12''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
37 С121-110403-0221'12.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019'м*
38 Е11-160701-0102(РС187944=2)(РС252433РС252941)'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм /Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые Ду=15мм ГОСТ 5761-2005/. Установка'кран*
39 Е11-130301-0406'1,96''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
40 Е11-130301-1703'1,96''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
41 Е11-160701-0101(РС187939=20)(РС252975РС252976)'2''Краны пожарные диаметром 50 мм /Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой Ду=50мм ГОСТ 5761-2005/. Установка'кран*
42 Е11-161401-0101(РС279942)'2''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
43 С123-080307-0106'2''Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ'шт.*

44 С123-080305-0106'4''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ Р К ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
45 С121-130816-3301'2''Хомут'шт.*
46 П2 Водомерный узел№2 горячей воды для пищеблока /см. л ист ВК-12/*
47 Е11-160901-0202(РС187567)(РС251572)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранны ми в блоки, без обводной линиидиаметром ввода до 1 00 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка'узел *
48 С123-030301-0214'1''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50'шт.*
49 С123-010103-0206'1.0,207''Трубы стальные сварные водог азопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, тол щина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок L=207мм/ 'м*
50 С123-010103-0206'1.0,155''Трубы стальные сварные водог азопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, тол щина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок L=155мм/ 'м*
51 С123-010103-0201'1.0,200''Трубы стальные сварные водог азопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, тол щина стенки 2,8 мм /Патрубок L=200мм/ ГОСТ 3262-75 'м*
52 С123-040501-0101'1''Вентили проходные муфтовые 15ч8р д ля воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
53 С123-020801-0406'2''Муфты прямые короткие из ковкого ч угуна с цилиндрической резьбой с максимальным усло вным проходом 50 мм ГОСТ 8944-75'10 шт.*
54 С123-020801-0508'1''Контргайка из ковкого чугуна с цил индрической резьбой для трубопроводов DN 50 ГОСТ 8 944-75 (ГОСТ 8961-75)'10 шт.*
55 С123-040501-0112'2''Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
56 Е11-181001-0104(РС262177)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Ус тановка'фильтр*
57 С123-041013-2006'1''Фильтр латунный сетчатый с резбой 2""М"-"М", Т до +100°С, PN 16, DN 50, типа Genebre СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
58 С123-051206-1504'2''Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмак с 95°С, PN 16, присоединение Rp 2, DN 50, типа Dan foss ГОСТ 27036-86'шт.*
59 С123-020101-1017 прим.'2''Переходы концентрические при варные из углеродистой и низколегированной стали Д у=65х50мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
60 П2 Водопровод горячего водоснабжение - Т3*
61 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)'23''Трубопроводы в одоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
62 С123-010601-0102'23.0,99''Трубы напорные полипропилено вые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные'м*
63 Е11-161101-0101'23''Трубопроводы систем отопления, вод опровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
64 Е11-220701-0101'23.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
65 С123-020401-1201'17''Отвод полипропиленовый PP-R 90° п риварной DN 20'шт.*
66 С123-020401-2401'8''Тройник полипропиленовый PP-R равн опроходной приварной под углом 90° DN 20'шт.*
67 С123-020401-3301'5''Колено обводное полипропиленовое Р Р-R с муфтами короткое DN 20'шт.*
68 С123-020401-0802'13''Муфта полипропиленовая PP-R комби нированная с наружной резьбой DN 20х1/2'шт.*
69 С123-020401-0101'6''Муфта полипропиленовая PP-R соедин ительная приварная DN 20'шт.*
70 С123-020401-3502'23''Опора полипропиленовая PP-R одина рная (клипса) DN 20'шт.*
71 Е11-160501-0212'11.0,5''Подводки гибкие к водоразборно й арматуре L=0,5м. Монтаж'м подводок*
72 ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12(=13)'20'866:1,1 2.1,02'Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20 мм FT07201'шт*
73 Е11-170801-0201(РС283847)(РС421977)'2+3''Нагреватели э лектрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
74 51-040106-0106'2''Водонагреватели электрические накопи тельные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003'комплект*
75 51-040106-0108'3''Водонагреватели электрические накопи тельные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонталь ная ГОСТ Р 52084-2003'комплект*
76 П2 Канализация хозяйственно-бытовая К1*
77 Е11-170101-0113(РС286219)(РС286226)'5''Умывальники оди ночные с инсталляцией. Установка с подводкой холод ной и горячей воды, с установкой и подключением см есителя'комплект*
78 С123-030102-3207'5''Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с п ьедесталом ГОСТ 30493-96'шт.*
79 Е11-170501-0101(РС187928)'6''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
80 С123-030102-1106'6''Мойка стальная эмалированная унифи цированная с одной чашей со сливной полкой, размер ами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
81 Е11-170301-0101(РС187928)'4''Унитазы с бачком непосред ственно присоединенным. Установка'комплект*
82 С123-030102-0301'4''Унитаз напольный керамический с ко сым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арма туры ГОСТ 30493-96'комплект*
83 Е11-170101-0110(РС187928)'2''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
84 С123-030102-0208'2''Поддон стальной эмалированный, раз мерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23 695-94'шт.*
85 Е11-160501-0102(РС187490)(РС250407)(РС410390)'37,7''Тр убопроводы канализации из полиэтиленовых труб высо кой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м труб опровода*
86 С123-010801-0108'37,7.0,998''Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина с

тенки 3,2 мм'м*
87 Е11-160501-0101(РС187490)(РС250407)(РС410390)'25,4''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
88 С123-010801-0103'25,4.0,998''Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм'м*
89 С123-020601-0401'16''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50'шт.*
90 С123-020601-0406'10''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100'шт.*
91 С123-020601-0404'4''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100'шт.*
92 С123-020601-1003'1''Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
93 С123-020601-0201'27''Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
94 С123-020601-0203'7''Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
95 С123-020601-0602'7''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50'шт.*
96 С123-020601-0803'2+6''Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
97 С123-020601-0801'17''Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
98 С123-020601-1201'26''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50'шт.*
99 С123-020601-1203'38''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100'шт.*
100 Е11-160201-0102'12''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях /для выпусков/'м трубопровода*
101 Е11-160201-0101'3''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях 'м трубопровода*
102 Е11-010205-0302'0,7.0,7.(12+3)''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
103 Е11-010205-0501'0,7.0,7.12-(3,14.0,05.0,05.12+3,14.0,025.0,025.3)''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
104 Е11-260101-1701(РС140805)'12+3''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
105 С121-110403-0324'12.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
106 С121-110403-0315'3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
107 Р Демонтажные работы*
108 (РС147789)*
109 П2 Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1, В2 и горячего водоснабжение - Т3*
110 Е12-150101-0102'11''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
111 Е11-160501-0202(РС280176)(РС280189)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж'м трубопровода*
112 Е11-160501-0201(РС280176)(РС280189)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'64,5+23''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж'м трубопровода*
113 Е11-170801-0201(РС283847)(РС421977)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'2+3''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
114 П2 Канализация хозяйственно-бытовая К1*
115 Е12-150101-0401'5''Умывальники и раковины. Демонтаж'прибор*
116 Е12-150101-0403'6''Мойка. Демонтаж'прибор*
117 Е12-150101-0402'4''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор*
118 Е11-170101-0110(РС187928)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'2''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Демонтаж'комплект*
119 Е11-160501-0102(РС274662)(РС187490)(РС250407)(РС410390)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'37,7''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Демонтаж'м трубопровода*
120 Е11-160501-0101(РС274662)(РС187490)(РС250407)(РС410390)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'25,4''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж'м трубопровода*
121 Е12-150101-0202'12''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
122 Е12-150101-0201'3''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
123 П2 Вывоз мусора*
124 С341-310104-0501'0,4837=Ф9''Мусор строительный. Погрузка*
125 С341-020103-1015'Ф9*
126 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А2, А3, А4

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2-2
(Локальный сметный расчет)

НА Внутренние сети водопровода и канализации

ОСНОВАНИЕ: ВК

Сметная стоимость	2495,398 тыс.тенге
Сметная заработная плата	504,274 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,388 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						

РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы

Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1, В2

1.				11	3054,39	36,34	33598	399	26831	6401	43199				
	E11-16030 1-0206 1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		578,92	14,84	6368	163	--	3200					
		НР - 98%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.			1	11											
С	157971	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2419		26609							
2.				11	89,13	1,28	980	14	34	914	2045				
	E11-16110	-Трубопроводы систем	м												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	трубопровода		84,77	--	932	--	--	152	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0022		560		1			
2.2. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,11		268		29			
2.3. С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0055		458		3			
3.				0,011	61004	--	671	--	37	628	1402
	E11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	634	--	--	104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	0,1298		268		35			
4.				15	1540,69	19,77	23110	296	170	22194	48928
	E11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1509,61	0,16	22644	2	--	3624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. С	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	0,764 шт.	11,46		10		115			
4.2. С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,06		917		55			
5.				14,85	278	--	4128	--	4128	--	4458
	C123-0106 01-0303 2301-0601 -0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м		--	--	--	--	--	330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
6.				64,5	1427,2	16,44	92054	1060	791	88406	194896
	Е11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1398,5	0,1	90203	6	--	14437	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,96	61,92							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		495			
6.2.			0,005	0,3225							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		296			
7.				63,855	173	--	11047	--	11047	--	11931
	С123-0106 01-0302 2301-0601 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные	м		--	--	--	--	--	884	
		СП - 8%									
8.				79,5	89,13	1,28	7086	102	245	6604	14786
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		84,77	--	6739	--	--	1095	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,0002	0,0159							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		9			
8.2.			0,01	0,795							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		213			
8.3.			0,0005	0,03975							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		18			
9.				0,0795	61004	--	4850	--	269	4536	10136
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		57628,5	--	4581	--	--	751	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	0,9381		268		251			
С											
10.	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	36	15	--	540	--	540	--	583
					--	--	--	--	--	43	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
11.	С123-0204 01-2402 2302-0401 -2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	3	40	--	120	--	120	--	130
					--	--	--	--	--	10	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
12.	С123-0204 01-2401 2302-0401 -2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	16	26	--	416	--	416	--	449
					--	--	--	--	--	33	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
13.	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	4	46	--	184	--	184	--	199
					--	--	--	--	--	15	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
14.	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20	шт.	3	17	--	51	--	51	--	55
					--	--	--	--	--	4	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
15.	С123-0204 01-3402 2302-0401 -3402	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25	шт.	1	227	--	227	--	227	--	245
					--	--	--	--	--	18	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
16.	С123-0204 01-3401	Колено обводное полипропиленовое PP-R с	шт.	10	152	--	1520	--	1520	--	1642
					--	--	--	--	--	122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2302-0401 -3401 РСНБ РК 2015	муфтами длинное DN 20 СП - 8%									
17.	С123-0204 01-3402 2302-0401 -3402 РСНБ РК 2015	-Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25 СП - 8%	шт.	15	227	--	3405	--	3405	--	3677
					--	--	--	--	--	272	
18.	С123-0204 01-3401 2302-0401 -3401 РСНБ РК 2015	-Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20 СП - 8%	шт.	65	152	--	9880	--	9880	--	10670
					--	--	--	--	--	790	
19.	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101 РСНБ РК 2015	-Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СП - 8%	шт.	1	17	--	17	--	17	--	18
					--	--	--	--	--	1	
20.	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	2,1	537	--	1128	--	1128	--	1218
					--	--	--	--	--	90	
21.	С123-0204 01-0402 2302-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СП - 8%	шт.	20	124	--	2480	--	2480	--	2678
					--	--	--	--	--	198	
22.	С123-0204 01-0101 2302-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СП - 8%	шт.	24	12	--	288	--	288	--	311
					--	--	--	--	--	23	
23.	С123-0204 01-0102 2302-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СП - 8%	шт.	4	18	--	72	--	72	--	78
					--	--	--	--	--	6	
24.				2	904,34	--	1809	--	1809	--	1954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	-Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
25.				27	788,68	--	21294	--	21294	--	22998
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	-Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1704	
		СП - 8%									
26.				5	9373	--	46865	--	46865	--	50614
	С123-0301 02-3319 2303-0102 -3319 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3749	
		СП - 8%									
27.				6	8542	--	51252	--	51252	--	55352
	С123-0301 02-3329 2303-0102 -3329 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4100	
		СП - 8%									
28.				2	969,49	0,15	1939	--	67	1834	4075
	Е11-17020 1-0103 1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					935,9	--	1872	--	--	302	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,013	0,026							
	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		15			
С											
28.2.			0,026	0,052							
	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			458		24			
С											
28.3.			0,011	0,022							
	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с	кг			917		20			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шурупами									
29.				2	8703	--	17406	--	17406	--	18798
	С123-0301-02-3327 2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	1392	
		СП - 8%									
30.				7,5	743,1	--	5573	--	2977	2544	8766
	Е11-16050-1-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,5м. Монтаж	м подводок		346,1	--	2596	--	--	649	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			1	7,5							
С	187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м			397		2978			
31.				12	627,48	68,38	7530	821	3192	2978	11348
	Е11-26010-1-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		293,08	33,42	3517	401	--	841	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,0143	0,1716							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		681			
31.2.			0,15	1,8							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		2453			
32.				13,2	651	--	8593	--	8593	--	9280
	С121-1104-03-0221 2111-0403-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до	м		--	--	--	--	--	687	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
33.				1	3712,06	--	3712	--	3311	393	4433
	Е11-16070-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны поливочные диаметром до 25 мм /Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые Ду=15мм ГОСТ 5761-2005/. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран		401,1	--	401	--	--	328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			2	2							
С	187944	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м			974		1948			
34.				1,96	95,77	2,43	188	5	95	61	269
	Е11-13030-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		44,78	0,27	88	1	--	20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,00009	0,000176							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		87			
35.				1,96	305,58	1,72	599	4	562	23	672
	Е11-13030-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811 НР - 69%; СП - 8%	м2		16,59	0,27	33	1	--	50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,00019	0,000372							
С	287779	Эмаль термостойкая КО-811 СТ РК 3262-2018	т			1364453		508			
36.				2	27864,08	118,56	55728	237	53084	2437	62818
	Е11-16070-0101	-Краны пожарные диаметром 50 мм	кран		1203,3	40,11	2407	80	--	4653	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	/Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой Ду=50мм ГОСТ 5761-2005/. Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			3	6							
С	187933	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.			839		5034			
36.2.			20	40							
С	187939	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м			733		29320			
36.3.			1	2							
С	252976	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.			8196		16392			
37.				2	958,98	16,45	1918	33	42	1818	4034
	Е11-16140 1-0101 1116-1401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР - 98%; СП - 8%	шт.		921,44	5,88	1843	12	--	299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,023	0,046							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		42			
38.				2	22452	--	44904	--	44904	--	48496
	С123-0803 07-0106 2308-0307 -0106 РСНБ РК 2015	-Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3592	
39.				4	8834	--	35336	--	35336	--	38163
	С123-0803 05-0106 2308-0305 -0106 РСНБ РК	-Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.	2015 С121-1308 16-3301 2113-0816 -3301 РСНБ РК 2015	-Хомут СП - 8%	шт.	2	860 ---	-- ---	1720 ---	-- ---	1720 ---	-- 138	1858
		Водомерный узел№2 горячей воды для пищеблока /см. лист ВК-12/									
41.	Е11-16090 1-0202 1116-0901 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линиидиаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	узел	1	22545,81 --- 11048,71	774,72 --- 191	22546 --- 11049	775 --- 191	10722 --- --	11015 --- 2685	36246
41.1.	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12,4 кг	12,4		655		8122			
41.2.	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
42.	С123-0303 01-0214 2303-0301 -0214 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50 СП - 8%	шт.	1	56548 --- --	-- --- --	56548 --- --	-- --- --	56548 --- --	-- --- 4524	61072
43.	С123-0101 03-0206 2301-0103 -0206 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок L=207мм/ СП - 8%	м	0,207	1889 --- --	-- --- --	391 --- --	-- --- --	391 --- --	-- --- 31	422
44.	С123-0101 03-0206 2301-0103 -0206 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок	м	0,155	1889 --- --	-- --- --	293 --- --	-- --- --	293 --- --	-- --- 23	316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		L=155мм/									
		СП - 8%									
45.				0,2	504	--	101	--	101	--	109
	С123-0101	-Трубы стальные сварные	м		---	---	---	---	---	---	
	03-0201	водогазопроводные			--	--	--	--	--	8	
	2301-0103	оцинкованные									
	-0201	обыкновенные, DN 15,									
	РСНБ РК	толщина стенки 2,8 мм									
	2015	/Патрубок L=200мм/ ГОСТ									
		3262-75									
		СП - 8%									
46.				1	804	--	804	--	804	--	868
	С123-0405	-Вентили проходные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-0101	муфтовые 15ч8р для			--	--	--	--	--	64	
	2304-0501	воды, PN 16, DN 15 ГОСТ									
	-0101	5761-2005									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
47.				0,2	4905	--	981	--	981	--	1059
	С123-0208	-Муфты прямые короткие	10 шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-0406	из ковкого чугуна с			--	--	--	--	--	78	
	2302-0801	цилиндрической резьбой									
	-0406	с максимальным условным									
	РСНБ РК	проходом 50 мм ГОСТ									
	2015	8944-75									
		СП - 8%									
48.				0,1	4975	--	498	--	498	--	538
	С123-0208	-Контргайка из ковкого	10 шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-0508	чугуна с цилиндрической			--	--	--	--	--	40	
	2302-0801	резьбой для									
	-0508	трубопроводов DN 50									
	РСНБ РК	ГОСТ 8944-75 (ГОСТ									
	2015	8961-75)									
		СП - 8%									
49.				2	3925	--	7850	--	7850	--	8478
	С123-0405	-Вентили проходные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-0112	муфтовые 15ч8п2 для			--	--	--	--	--	628	
	2304-0501	воды и пара, PN 16, DN									
	-0112	50 ГОСТ 5761-2005									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
50.				1	1447,42	233,62	1447	234	20	1240	2902
	Е11-18100	-Фильтр для очистки воды	фильтр		---	---	---	---	---	---	
	1-0104	в трубопроводах систем			1193,18	71,81	1193	72	--	215	
	1118-1001	отопления, диаметр 50									
	-0104	мм. Установка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 98%; СП - 8%									
51.				1	10339	--	10339	--	10339	--	11166
	С123-0410	-Фильтр латунный	шт.		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	13-2006 2304-1013 -2006 РСНБ РК 2015	сетчатый с резбой 2""М"-"М", Т до +100°С, PN 16, DN 50, типа Genebre CT PK ГОСТ Р 50553-2010			--	--	--	--	--	827	
		СП - 8%									
52.				2	29328	--	58656	--	58656	--	63348
	С123-0512 06-1504 2305-1206 -1504 РСНБ РК 2015	-Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение Rp 2, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.		--	--	--	--	--	4692	
		СП - 8%									
53.				2	481	--	962	--	962	--	1039
	С123-0201 01-1017 2302-0101 -1017 РСНБ РК 2015 прим.	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=65х50мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		--	--	--	--	--	77	
		СП - 8%									
		Водопровод горячего водоснабжение - Т3									
54.				23	1427,2	16,44	32826	378	282	31524	69498
	Е11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопро вода		1398,5	0,1	32166	2	--	5148	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,96	22,08							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		177			
54.2.			0,005	0,115							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		105			
55.				22,77	142	--	3233	--	3233	--	3492
	С123-0106 01-0102 2301-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные	м		--	--	--	--	--	259	
		СП - 8%									
56.				23	89,13	1,28	2050	29	71	1911	4278

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-16110-1-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		84,77	--	1950	--	--	317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0046		560		3			
56.2.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,23		268		62			
56.3.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0115		458		5			
57.				0,023	61004	--	1403	--	78	1312	2932
	E11-22070-1-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	1325	--	--	217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	0,2714		268		73			
58.				17	15	--	255	--	255	--	275
	C123-0204-01-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	20	
59.				8	26	--	208	--	208	--	225
	C123-0204-01-2401 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	17	
60.				5	71	--	355	--	355	--	383
	C123-0204-01-3301 2302-0401-3301 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами короткое DN 20 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	28	
61.				13	161	--	2093	--	2093	--	2260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0204 01-0802 2302-0401 -0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	167	
62.				6	12	--	72	--	72	--	78
	С123-0204 01-0101 2302-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	6	
63.				23	8	--	184	--	184	--	199
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	15	
64.				5,5	743,1	--	4087	--	2183	1865	6429
	Е11-16050 1-0212 1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре L=0,5м. Монтаж НР - 98%; СП - 8%	м подводок		346,1	--	1904	--	--	476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	1 м	5,5		397		2184			
65.				20	788,68	--	15774	--	15774	--	17036
	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201 СП - 8%	шт		--	--	--	--	--	1262	
66.				5	4270,64	48,25	21353	241	387	20397	45090
	Е11-17080 1-0201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		4144,93	17,76	20725	89	--	3340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	147614 С	Лента ФУМ	0,015 кг	0,075		5164		387			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.				2	31871	--	63742	--	--	--	63742
	51-040106 -0106 5104-0106 -0106 РСНБ РК 2015	-Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект		--	--	--	--	63742	--	
68.				3	72974	--	218922	--	--	--	218922
	51-040106 -0108 5104-0106 -0108 РСНБ РК 2015	-Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект		--	--	--	--	218922	--	
		Канализация хозяйственно-бытовая К1									
69.				5	33898,14	125,43	169491	627	158164	10786	194699
	Е11-17010 -1-0113 1117-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя	комплект		2140,01	61,15	10700	306	--	14422	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.			1	5							
С	282082	Система инсталляции для умывальника подвесного, высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм, тип: монтажная рама, крепления в комплекте	комплект			29342		146710			
70.				5	9395	--	46975	--	46975	--	50733
	С123-0301 -02-3207 2303-0102 -3207 РСНБ РК 2015	-Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.		--	--	--	--	--	3758	
		СП - 8%									
71.				6	2485,69	67,26	14914	404	1996	12460	29564
	Е11-17050 -1-0101 1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Мойки на одно отделение. Установка	комплект		2085,72	33,26	12514	200	--	2190	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	135925	Замазка защитная	0,2 кг	1,2		358		430			
С											
71.2.	147076	Каболка	0,00014 т	0,00084		1358550		1141			
С											
71.3.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,036 кг	0,216		917		198			
С											
72.	С123-0301 02-1106 2303-0102 -1106 РСНБ РК 2015	-Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.	6	7419	--	44514	--	44514	--	48075
					--	--	--	--	--	3561	
		СП - 8%									
73.	Е11-17030 1-0101 1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	3636,29	177,52	14545	710	2149	11797	28450
					2921,52	87,95	11686	352	--	2107	
		НР - 98%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	135925	Замазка защитная	0,4 кг	1,6		358		573			
С											
73.2.	135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	0,00008 т	0,00032		1177778		377			
С											
73.3.	147076	Каболка	0,0001 т	0,0004		1358550		543			
С											
73.4.	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	0,32		1252		401			
С											
74.	С123-0301 02-0301	-Унитаз напольный керамический с косым	комплект	4	19045	--	76180	--	76180	--	82274
					--	--	--	--	--	6094	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2303-0102 -0301 РСНБ РК 2015	выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96									
		СП - 8%									
75.				2	1804,99	220,28	3610	440	523	2807	6931
	E11-17010 1-0110 1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1323,63	108,63	2647	217	--	513	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			0,0002	0,0004							
С	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			182543		73			
75.2.			0,00007	0,00014							
С	147076	Каболка	т			1358550		190			
75.3.			0,07	0,14							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		78			
75.4.			0,14	0,28							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			458		128			
76.				2	14129	--	28258	--	28258	--	30519
	С123-0301 02-0208 2303-0102 -0208 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	2261	
		СП - 8%									
77.				37,7	790,43	3,37	29799	127	347	28777	63262
	E11-16050 1-0102 1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		777,84	1,05	29325	40	--	4686	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,000027	0,001003							
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		189			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.2.			0,0157	0,59189							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		159			
78.				37,6246	832	--	31304	--	31304	--	33808
	С123-0108 01-0108 2301-0801 -0108 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	2504	
79.				25,4	815,87	1,38	20723	35	84	20203	44200
	Е11-16050 1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		811,18	0,46	20604	12	--	3274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			0,000012	0,000305							
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		57			
79.2.			0,0039	0,09906							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		27			
80.				25,3492	400	--	10140	--	10140	--	10951
	С123-0108 01-0103 2301-0801 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	811	
81.				16	131	--	2096	--	2096	--	2264
	С123-0206 01-0401 2302-0601 -0401 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	168	
82.				10	466	--	4660	--	4660	--	5033
	С123-0206 01-0406 2302-0601 -0406 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	373	
83.				4	278	--	1112	--	1112	--	1201
	С123-0206	-Тройник канализационный	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0404 2302-0601 -0404 РСНБ РК 2015	ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 СП - 8%			-- --------	-- --------	-- --------	-- --------	-- --------	89 --------	
84.	С123-0206 01-1003 2302-0601 -1003 РСНБ РК 2015	-Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.	1	654 --------	-- --------	654 --------	-- --------	654 --------	-- --------	706
85.	С123-0206 01-0201 2302-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50 СП - 8%	шт.	27	84 --------	-- --------	2268 --------	-- --------	2268 --------	-- --------	2449
86.	С123-0206 01-0203 2302-0601 -0203 РСНБ РК 2015	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.	7	300 --------	-- --------	2100 --------	-- --------	2100 --------	-- --------	2268
87.	С123-0206 01-0602 2302-0601 -0602 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50 СП - 8%	шт.	7	176 --------	-- --------	1232 --------	-- --------	1232 --------	-- --------	1331
88.	С123-0206 01-0803 2302-0601 -0803 РСНБ РК 2015	-Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%	шт.	8	553 --------	-- --------	4424 --------	-- --------	4424 --------	-- --------	4778
89.	С123-0206 01-0801 2302-0601 -0801 РСНБ РК 2015	-Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 СП - 8%	шт.	17	212 --------	-- --------	3604 --------	-- --------	3604 --------	-- --------	3892
90.	С123-0206 01-1201 2302-0601	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой	шт.	26	38 --------	-- --------	988 --------	-- --------	988 --------	-- --------	1067

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1201 РСНБ РК 2015	DN 50 СП - 8%									
91.				38	122	--	4636	--	4636	--	5007
	С123-0206 01-1203 2302-0601 -1203 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	371	
92.				12	6137,73	41,88	73653	503	62642	10525	90913
	E11-16020 1-0102 1116-0201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях /для выпусков/ НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					875,7	19,31	10508	232	--	6734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			1	12							
С	156345	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м			4799		57588			
92.2.			0,0157	0,1884							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		50			
93.				3	4048,5	15,06	12146	45	9542	2527	15847
	E11-16020 1-0101 1116-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					852,91	6,78	2559	20	--	1174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			1	3							
С	156344	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 50 ГОСТ 6942-98	м			2959		8877			
93.2.			0,0039	0,0117							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		3			
94.				7,35	1664,74	--	12236	--	--	8810	22729
	E11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					1664,74	--	12236	--	--	1684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
95.				5,7799125	790,3	--	4568	--	--	3289	8485
	Е11-01020-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		790,3	--	4568	--	--	629	
	5-1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
96.				15	627,48	68,38	9412	1025	3991	3722	14185
	Е11-26010-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		293,08	33,42	4396	501	--	1051	
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			0,0143	0,2145							
	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		851			
С											
96.2.			0,15	2,25							
	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		3067			
С											
97.				13,2	1589	--	20975	--	20975	--	22653
	С121-1104-0324	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	1678	
	03-2111-0403-0324 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
98.				3,3	629	--	2076	--	2076	--	2242
	С121-1104-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом	м		--	--	--	--	--	166	
	03-2111-0403-0315 РСНБ РК										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1685484	8544	1057363	326738	2150580
			Тенге		--	--	336913	2900	282664	138361	
	Стоимость оборудования		Тенге				282664				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				282664				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				119117				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				119117				
	Сметная прибыль		Тенге				9530				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				128647				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				74821				
	Материалы		Тенге				8223				
	Всего заработная плата		Тенге					32282			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33364				
	Накладные расходы		Тенге				25359				
	Сметная прибыль		Тенге				8016				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				108196				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								28
	Сметная заработная плата		Тенге					32282			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1208882				
	Материалы		Тенге				336666				
	Всего заработная плата		Тенге					307531			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				559994				
	Сдача и испытание		Тенге				42				
	Накладные расходы		Тенге				301379				
	Сметная прибыль		Тенге				120815				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1631076				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								231
	Сметная заработная плата		Тенге					307531			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				2150583				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								259
	Сметная заработная плата		Тенге					339813			

РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы

Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1, В2 и горячего водоснабжение - Т3

99.			11	694,74	5,29	7642	58	613	5034	13691
	Е12-15010-0102 1-0102 1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	633,76	1,9	6971	21	--	1014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0074 м3	0,0814		5717		465			
99.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0473 м3	0,5203		283		147			
100.				15	917,63	11,86	13764	177	--	13316	29247
	Е11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		905,77	0,1	13586	1	--	2166	
101.				87,5	848,96	9,86	74284	863	--	71958	157941
	Е11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		839,1	0,06	73421	5	--	11699	
102.				5	2515,91	28,95	12580	144	--	12238	26804
	Е11-17080 1-0201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		2486,96	10,66	12435	53	--	1985	
		Канализация хозяйственно-бытовая К1									
103.				5	579,78	5,73	2899	29	--	2077	5374
	Е12-15010 1-0401 1215-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Умывальники и раковины. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	прибор		574,05	2,91	2870	15	--	398	
104.				6	1165,51	17,42	6993	104	--	4998	12950
	Е12-15010 1-0403 1215-0101 -0403	-Мойка. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	прибор		1148,09	8,84	6889	53	--	959	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
105.				4	720,76	6,39	2883	26	--	2067	5346
	Е12-15010-1-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор		714,37	3,25	2857	13	--	396	
		НР - 72%; СП - 8%									
106.				2	926,35	132,17	1853	264	--	1684	3820
	Е11-17010-1-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Демонтаж	комплект		794,18	65,18	1588	130	--	283	
		НР - 98%; СП - 8%									
107.				37,7	468,72	2,02	17671	76	--	17266	37732
	Е11-16050-1-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Демонтаж	м трубопровода		466,7	0,63	17595	24	--	2795	
		НР - 98%; СП - 8%									
108.				25,4	487,54	0,83	12383	21	--	12122	26466
	Е11-16050-1-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж	м трубопровода		486,71	0,28	12362	7	--	1960	
		НР - 98%; СП - 8%									
109.				12	944,51	7,06	11334	85	--	8130	21022
	Е12-15010-1-0202 1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями		937,45	3,58	11249	43	--	1557	
		НР - 72%; СП - 8%									
110.				3	759,64	3,53	2279	10	--	1637	4229
	Е12-15010-1-0201 1215-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями		756,11	1,79	2268	5	--	313	
		НР - 72%; СП - 8%									
111.		Вывоз мусора		0,4837	97	--	47	--	--	--	51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С341-3101 -04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4	
112.				0,4837	281	--	136	--	--	--	147
	С341-0201 -03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т		--	--	--	--	--	11	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	166748	1857	613	152527	344820
			Тенге		--	--	164091	370	--	25540	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				34213				
Материалы			Тенге				613				
Всего заработная плата			Тенге					33254			
Транспортные расходы			Тенге				183				
Накладные расходы			Тенге				23943				
Сметная прибыль			Тенге				4652				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				62808				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								31
Сметная заработная плата			Тенге					33254			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				132535				
Всего заработная плата			Тенге					131207			
Накладные расходы			Тенге				128584				
Сметная прибыль			Тенге				20888				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				282007				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								98
Сметная заработная плата			Тенге					131207			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				344815				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								129
Сметная заработная плата			Тенге					164461			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								2495400
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				501004				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				10401				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					3270			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				1057976				
Перевозка грузов			Тенге				183				
Оборудование, инвентарь			Тенге				282664				
Накладные расходы			Тенге				479265				
Сметная прибыль			Тенге				163901				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-2-2

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	386,750962 56	1295,42 -	- -	- -	501005
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,596104	1259,65 -	- -	- -	(3270)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	501005
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000392	4550 -	- -	1337 0,52	2
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,62	15 -	- -	- -	9
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,10756	6086 -	- -	1337 143,81	655
6	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,120478	4989 -	- -	1910 230,11	601
7	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000392	29 -	- -	- -	0,01
8	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,5639	2205 -	- -	1119 631	1243
9	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,7025	85 -	- -	- -	145
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,32582	200	-	-	265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
11	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,22	16	-	-	4
		2015				-	-	-	
12	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,69367	2735	-	1337	4632
		2015				-	-	2264,44	
13	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,034692	152	-	-	5
		2015				-	-	-	
14	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8437	27	-	-	23
		2015				-	-	-	
15	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК	Перфоратор электрический	маш.-ч	18,5072	19	-	-	352
		2015				-	-	-	
16	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	34,2904	72	-	-	2469
		2015				-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				3269,89	10404
			Строительные материалы и конструкции						
17	102634С	2102-0401-2802 РСНБ РК	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,006	14098	11718	-	85
		2015				-	-	-	
18	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,044	607	595	-	27
		2015				-	-	-	
19	135878С	2110-0502-0104 РСНБ РК	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	1,13	952	933	-	1076
		2015				-	-	-	
20	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК	Замазка защитная	кг	2,8	358	350	-	1002
		2015				-	-	-	
21	135947С	2110-0502-1812 РСНБ РК	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00032	1177778	1153767	-	377
		2015				-	-	-	
22	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,3861	3969	3890	-	1532
		2015				-	-	-	
23	139745С	2111-0403-0221 РСНБ РК	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	13,2	651	637	-	8593
		2015				-	-	-	
24	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм,	рулон	4,05	1363	1336	-	5520
		2015				-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019						
25	144572С	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00346	182543	178108	-	632
						-	-	-	
26	144603С	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00006697	361180	353184	-	24
						-	-	-	
27	144732С	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00130762	188480	183992	-	246
						-	-	-	
28	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	633840	620463	-	13
						-	-	-	
29	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000418	622632	608926	-	26
						-	-	-	
30	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0814	5717	5603	-	465
						-	-	-	
31	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,59136	283	259	-	167
						-	-	-	
32	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000294	288673	281927	-	8
						-	-	-	
33	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3093	320	313	-	99
						-	-	-	
34	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00249	1358550	1331123	-	3383
						-	-	-	
35	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000386	206086	201113	-	80
						-	-	-	
36	147614С	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,0765	5164	5062	-	395
						-	-	-	
37	147640С	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,32	1252	1226	-	401
						-	-	-	
38	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,054	2409	2361	-	130
						-	-	-	
39	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001764	491397	480189	-	87
						-	-	-	
40	149383С	2204-0601-0703 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,0000784	700653	685342	-	55
						-	-	-	
41	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4549	560	548	-	255
						-	-	-	
42	154839С	2301-0601-	Трубы напорные полипропиленовые	м	22,77	142	139	-	3233

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0102 РСНБ РК 2015	PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные			-	-	-	
43	154875С	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	63,855	173	169	-	11047
44	154876С	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	14,85	278	272	-	4128
45	155041С	2301-0801-0103 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	25,3492	400	392	-	10140
46	155046С	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	37,6246	832	814	-	31304
47	156344С	2301-1002-0101 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 50 ГОСТ 6942-98	м	3	2959	2897	-	8877
48	156345С	2301-1002-0102 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	12	4799	4695	-	57588
49	157971С	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	11	2419	2367	-	26609
50	181337С	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20	шт.	30	12	12	-	360
51	181338С	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	4	18	18	-	72
52	181389С	2302-0401-0402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2	шт.	20	124	121	-	2480
53	181441С	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2	шт.	13	161	158	-	2093
54	181485С	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20	шт.	4	17	17	-	68
55	181507С	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	53	15	15	-	795
56	181596С	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	24	26	25	-	624
57	181597С	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	3	40	39	-	120
58	181607С	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	4	46	45	-	184
59	181688С	2302-0401-3301 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами короткое DN 20	шт.	5	71	70	-	355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	181692С	2302-0401-3401 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 20	шт.	75	152 --	149 --	- -	11400
61	181693С	2302-0401-3402 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами длинное DN 25	шт.	16	227 --	222 --	- -	3632
62	181697С	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	107	8 --	8 --	- -	856
63	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	11,46	10 --	10 --	- -	115
64	182446С	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной латунный с креплением (водорозетка) DN 16х1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	5	1109 --	1087 --	- -	5545
65	182840С	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	27	84 --	80 --	- -	2268
66	182842С	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	7	300 --	289 --	- -	2100
67	182854С	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50	шт.	16	131 --	128 --	- -	2096
68	182857С	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100	шт.	4	278 --	272 --	- -	1112
69	182859С	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	10	466 --	456 --	- -	4660
70	182889С	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50	шт.	7	176 --	172 --	- -	1232
71	182917С	2302-0601-1003 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	654 --	639 --	- -	654
72	182929С	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	26	38 --	37 --	- -	988
73	182931С	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	38	122 --	119 --	- -	4636
74	185475С	2302-0801-0406 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 50 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2	4905 --	4804 --	- -	981
75	185495С	2302-0801-0508 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 50 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	4975 --	4875 --	- -	498
76	185586С	2302-0802-1601 РСНБ РК 2015	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	0,3	1270 --	1243 --	- -	381

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	185587С	2302-0802-1602 РСНБ РК 2015	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1,2	2681 -	2625 -	- -	3217
78	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,1	537 -	526 -	- -	1128
79	187512С	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	13	397 -	390 -	- -	5161
80	187706С	2303-0102-0208 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	2	14129 -	13839 -	- -	28258
81	187710С	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	19045 -	18644 -	- -	76180
82	187830С	2303-0102-1106 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.	6	7419 -	7266 -	- -	44514
83	187898С	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	5	965 -	946 -	- -	4825
84	187933С	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	6	839 -	822 -	- -	5034
85	187935С	2303-0103-0301 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	91 -	89 -	- -	182
86	187939С	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	40	733 -	718 -	- -	29320
87	187944С	2303-0103-0502 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2	974 -	953 -	- -	1948
88	187953С	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	2	1110 -	1087 -	- -	2220
89	188241С	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,4	655 -	641 -	- -	8122
90	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,95785	268 -	268 -	- -	1329
91	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,654	458 -	448 -	- -	300
92	252941С	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1163 -	1140 -	- -	1163
93	252976С	2304-0702-0603 РСНБ РК	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды,	шт.	2	8196	8032	-	16392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005			-	-	-	
94	261822С	2305-1206-1504 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение Rp 2, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	29328	28751	-	58656
						-	-	-	
95	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179	2135	-	2179
						-	-	-	
96	267061С	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	4	8834	8648	-	35336
						-	-	-	
97	269944С	2304-1013-2006 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резбой 2""М"-"М", Т до +100°С, PN 16, DN 50, типа Genebre СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	10339	10135	-	10339
						-	-	-	
98	271551С	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	2	22452	21992	-	44904
						-	-	-	
99	273312С	2303-0301-0214 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	56548	55431	-	56548
						-	-	-	
100	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,21615	458	448	-	99
						-	-	-	
101	282082С	2303-0102-2701 РСНБ РК 2015	Система инсталляции для умывальника подвесного, высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм, тип: монтажная рама, крепления в комплекте	комплект	5	29342	28760	-	146710
						-	-	-	
102	286215С	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	5	9395	9187	-	46975
						-	-	-	
103	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	1,0055	917	898	-	922
						-	-	-	
104	287779С	2204-0702-0107 РСНБ РК 2015	Эмаль термостойкая КО-811 СТ РК 3262-2018	т	0,0003724	1364453	1335812	-	508
						-	-	-	
105		ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	47	788,68	-	-	37068
						-	-	-	
106		ТПрайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	2	904,34	-	-	1809
						-	-	-	
107		2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	629	616	-	2076
						-	-	-	
108		2111-0403-0324 РСНБ РК	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой при-	м	13,2	1589	1557	-	20975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	менения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77			-	-	-	
109		2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомут	шт.	2	860	842	-	1720
						-	-	-	
110		2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм /Патрубок L=200мм/ ГОСТ 3262-75	м	0,2	504	493	-	101
						-	-	-	
111		2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок L=155мм/	м	0,155	1889	1848	-	293
						-	-	-	
112		2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Патрубок L=207мм/	м	0,207	1889	1848	-	391
						-	-	-	
113		2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=65х50мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	481	471	-	962
						-	-	-	
114		2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	17	212	207	-	3604
						-	-	-	
115		2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Прочистка-ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	8	553	541	-	4424
						-	-	-	
116		2303-0102-3319 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный См-УмОЦБА, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	5	9373	9187	-	46865
						-	-	-	
117		2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный СМ-ДШДРНШл, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703	8530	-	17406
						-	-	-	
118		2303-0102-3329 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный См-МДЦБА с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	6	8542	8373	-	51252
						-	-	-	
119		2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	804	787	-	804
						-	-	-	
120		2304-0501-0112 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3925	3843	-	7850
						-	-	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	1057975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
121	51-0401 06-0106	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	2	31871 -	31871 -	- -	63742
122	51-0401 06-0108	5104-0106-0108 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	3	72974 -	72974 -	- -	218922
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	282664
			Транспортные расходы						
123		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	0,4837	281 -	- -	281 135,92	136
124		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	0,4837	97 -	- -	97 46,92	47
			Всего транспортные расходы	тенге				182,84	183

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89130'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-2'Блок А2, А3, А4'РП'2'2-2-3'Отопление и вентиляция'ОВ'Альбом №8'в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.*
3 Р Демонтажные работы*
4 (РС147789)*
5 Е12-150102-0801'37''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж'шт.*
6 Е12-150101-0101'5+259+33''Трубопроводы из стальных труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
7 Е12-150101-0102'67+4''Трубопроводы из стальных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
8 П2 Вывоз мусора*
9 С341-310104-0501'0,9478+1352.0,001''Мусор строительный. Погрузка*
10 С341-020103-1015'0,9478+1352.0,001*
11 Р Отопление*
12 (РС274662РС249132)*
13 Е11-180301-0104(РС280188)(РС281435)'27''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
14 С123-051001-0237'208''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
15 С123-021104-0408'37''Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов'шт.*
16 Е11-160501-0801(РС280176)(РС280189)'33''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в рас труб'м трубопровода*
17 С123-010602-0302'33.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные'м*
18 Е11-160501-0802(РС280176)(РС280189)'259''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в ра струб'м трубопровода*
19 С123-010602-0303'259.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные'м*
20 Е11-161101-0101'33+259''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
21 Е11-220701-0201'(33+259).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
22 С123-020401-1202'76''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25'шт.*
23 С123-020401-2502'66''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25'шт.*
24 С123-020401-0102'66''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25'шт.*
25 Е11-160602-0101(РС279939)'37''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
26 С123-041008-0416'37''Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
27 С123-051207-1901'37''Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
28 С123-020401-0307'74''Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20х1/2'шт.*
29 Е11-160602-0201(РС279928)(РС279937)'37+4''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
30 С123-040602-0104'37''Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005'шт.*
31 С123-041009-0612 прим.'4''Клапан балансировочный автоматический AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
32 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'8+8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
33 С123-040902-0501'8''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
34 С123-040902-0502'8''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
35 Е11-181101-0105(РС254404РС256363) прим.'1''Краны воздушные /Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Airvent Danfoss/. Установка'шт.*
36 Е11-260101-1701(РС140805)'259''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
37 С121-110403-0109'259.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
38 Е11-160401-0202(РС249131)(РС278603РС150566)'14.0,4+2.0,75''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /ГИЛЬЗА L=400мм и L=750мм Ду=57х3,0мм/'м трубопровода*
39 Е11-160401-0205(РС249131)'2.0,75''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка/ГИЛЬЗА L=750мм Ду=108х4,0мм/'м трубопровода*
40 Е11-160501-0205(РС280176)(РС280189)'16''Трубопроводы в

одоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
41 С123-010504-0106'16.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм'м*
42 П2 Распределительная гребенка /2 шт/. См. лист ОВ-9*
43 Е11-180601-0102'2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 159 мм. Установка'шт.*
44 Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
45 С123-040904-1508'2''Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
46 С123-040904-1507'2''Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
47 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
48 С123-040904-1504'2''Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
49 С123-040904-1505'2''Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
50 Е11-181101-0102'8''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
51 Е11-181101-0104(РС262826)'8''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
52 С123-051501-0301'8''Термометры прямые в оправе'шт.*
53 Р Магистральные системы и стойки отопления*
54 Е11-160301-0102'2''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
55 Е11-160301-0103'77''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
56 Е11-160301-0104'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 Е11-161101-0101'2+77+3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
58 Е11-220701-0201'(2+77+3).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
59 Е11-160401-0202(РС187490)'67''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
60 С123-010201-0143'67''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
61 Е11-161101-0101'67''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
62 Е11-220701-0201'67.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции'км трубопровода*
63 Е11-260101-1701(РС140805)'2+77+3+67''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
64 С121-110403-0109'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
65 С121-110403-0112'77.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
66 С121-110403-0114'3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
67 С121-110403-0419'67.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
68 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
69 Е11-130301-0406'24''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
70 С123-021104-0405 прим.'42.0,06+2.0,07+22.0,096''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/'кг*
71 С121-060510-1004'4.0,5.0,001''Опоры неподвижные ТС-659.000-03 Ду=57х3,0мм'т*
72 Р Блочный тепловой пункт на отопление 115кВт - 1 комплект. /См. лист ОВ-9/*
73 Ц13-370102-0204(РС130728)'1''Оборудование массой 0,5 т. Монтаж в помещении'шт.*
74 51-040202-0102'1''Пункт блочный тепловой шкафного исполнения модели ШТП Зв-90_От-40, с зависимым отоплением мощностью до 90 кВт и открытой ГВС мощностью до 40 кВт, типа ЭнКо'шт.*
75 Р Теплоснабжение калориферов вент. установок П1*
76 Е11-160401-0201(РС278602)'20''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*

77 С123-010201-0119'20''Трубы стальные электросварные пря мошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 1070 5-80'м*
78 Е11-161101-0101'20''Трубопроводы систем отопления, вод опровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
79 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
80 Е11-130301-0406'2,4''Поверхности металлические. Огрунт овка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
81 Е11-260101-1701(РС140805)'20''Трубопроводы диаметром д о 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука 'м трубопровода*
82 С121-110403-0214'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
83 П2 Тепловой счетчик*
84 Ц13-110203-0105'1+2''Ротаметр, счетчик, преобразовател ь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка н а фланцевых соединениях'шт.*
85 ТПрайс-лист ТОО "Взлет-Казахстан" стр.17(=14)(Н27=1,2) '1'(83200+7700+21000+2.2100+2.855+15.170+15.420):1 ,12'Теплосчетчик-регистратор "ВЗЛЕТ ТСР-М исп. ТСР В-033" в следующей комплектации: источник вторично го питания 30.24 - 1шт; термопреобразователь сопро тивления "ВЗЛЕТ ТПС" Pt500 L=98мм - 1 пара; гильза к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; штуцер к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; преобразователь давления WIKA A-10 0-16bar 4-20mA 8-30V с монтажным комплектом - 2шт; кабель МКВЭВ-4х2,0мм2 - 15м; кабель ШВВП-2х0 ,5мм2 - 15м'комплект*
86 С123-070502-0328'2''Расходомер-счетчик электромагнитны й ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикато ра, Qv 85 м3/ч, N 5 Вт, DN 50, типа Взлет'шт.*
87 Р Вентиляция*
88 П2 Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ2, ВЕ3.....В14*
89 Е11-200301-0210'21''Решетки жалюзийные стальные, регул ирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установ ка'решетка*
90 Е11-200301-0211'1''Решетки жалюзийные стальные, регули рующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установк а'решетка*
91 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'67''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинков анной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. П рокладка'м2 поверхности воздуховодов*
92 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'6,3+1,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оц инкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 10 00 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
93 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,5''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б= 0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
94 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,36''+ /Отвод из оцинкованной стали 200х200мм б =0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
95 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,14''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/2 50х150мм h=100мм б=0,5мм (для решетки). Прокладка/ 'м2 поверхности воздуховодов*
96 Е11-260101-1101(РС248665)'2''Поверхности плоские и кри волинейные. Изоляция матами минераловатными прошив ными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными н а синтетическом связующем марки М-125, плитами пол ужесткими из стеклянного штапельного волокна на си нтетическом связующем'м3 изоляции*
97 С121-110203-0201'2.1,24''Маты теплоизоляционные из сте кловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
98 П2 Приточная система П1*
99 Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточны е типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
100 51-050603-0101'1''Приточная установка VVS020-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2080 м3/ч), водяны м нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, тип а VTS'комплект*
101 Е11-200301-0201'2''Решетки жалюзийные стальные СТД-301 , неподвижные односекционные, размер 150х490 мм. У становка'решетка*
102 Е11-200301-0210'9''Решетки жалюзийные стальные, регули рующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установк а'решетка*
103 Е11-200301-0211'2''Решетки жалюзийные стальные, регули рующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установк а'решетка*
104 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'9,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
105 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624) прим.'2,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 м м. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
106 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,9+15,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из о цинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1 000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
107 Е11-200101-0309(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Про кладка'м2 поверхности воздуховодов*
108 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
109 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,8''+ /Отвод из оцинкованной стали 200х300мм б=

0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
110 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,53''+ /Отвод из оцинкованной стали 300х200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
111 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,16''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/200х150мм h=150мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
112 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,24''+ /Переход из оцинкованной стали 200х150/250х200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
113 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,27''+ /Переход из оцинкованной стали 200х200/300х200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
114 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,29''+ /Переход из оцинкованной стали 250х200/300х200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
115 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,37''+ /Переход из оцинкованной стали 300х200/400х300мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
116 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,08''+ /Переход из оцинкованной стали 400х300/700х300мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
117 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,44''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/300х150мм h=100мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
118 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,33''+ /Переход из оцинкованной стали 300х200/550х200мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
119 С123-050305-0201 прим.'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм'шт.*
120 С123-050305-0202 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 300х200мм'шт.*
121 С123-050301-0502'6''Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01'шт.*
122 С123-021104-0405'12,1''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
123 С121-130201-1204'46.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
124 Е11-260101-1101(РС248665)'2,58''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
125 С121-110203-0201'2,58.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
126 П2 Вентиляционная система В1*
127 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
128 С123-050401-0116'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
129 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения КNK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'глушитель шума*
130 Е11-200701-0501'4,1''Зонты. Установка над оборудованием 2200х1200х800(h)мм'м2 поверхности зонта*
131 Е11-200101-0309(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'5,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
132 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257623)(РС257624)'1,88''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
133 Е11-200101-0309(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,74''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х300мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
134 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,23''+ /Переход из оцинкованной стали 300х150/Ду=200мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
135 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
136 Е11-200101-0308 прим.'0,8''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
137 С123-021104-0405'2,2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
138 С121-130201-1204'8.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
139 Е11-260101-1101(РС248665)'0,5''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
140 С121-110203-0201'0,5.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
141 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
142 С123-050308-0713'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
143 П2 Вентиляционная система В2*
144 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса

до 0,025 т. Установка'вентилятор*
145 С123-050401-0115'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной ст али, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч Г ОСТ 7402-84'комплект*
146 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вент иляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'г лушитель шума*
147 Е11-200701-0501'2,64''Зонты. Установка над оборудовани ем 900х700х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
148 Е11-200701-0501'1,7''Зонты. Установка над оборудование м 1300х700х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
149 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'7,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
150 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,51''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк ованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
151 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,25''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б =0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
152 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,16''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/Д у=160мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
153 С123-050305-0201 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованно й и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм'шт.*
154 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков анной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
155 Е11-200101-0308 прим.'0,58''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка /'м2 поверхности воздуховодов*
156 С123-021104-0405'4,7''Крепления для трубопроводов /кро нштейны, планки, хомуты/'кг*
157 С121-130201-1204'20.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
158 Е11-260101-1101(РС248665)'0,61''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными про шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка ни или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
159 С121-110203-0201'0,61.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев ой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
160 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'3''Клапа ны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установ ка'клапан*
161 С123-050308-0703'3''Клапан противопожарный огнезадержи вающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
162 П2 Вентиляционная система В3*
163 Е11-201501-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
164 С123-050401-0113'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной ст али, марки KVR-100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч Г ОСТ 7402-84'комплект*
165 Е11-201001-0102(РС145989) прим.'1''Глушители шума вент иляционных установок, трубчатые круглого сечения К NK-100/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка'г лушитель шума*
166 Е11-200701-0501'1,32''Зонты. Установка над оборудовани ем 900х700х600(h)мм'м2 поверхности зонта*
167 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'3,7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинко ванной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
168 Е11-200101-0301(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,94''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк ованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
169 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,5''+ /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б= 0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
170 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,14''+ /Переход из оцинкованной стали 150х150/Д у=100мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
171 С123-050305-0201 прим.'1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованно й и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм'шт.*
172 Е11-200701-0303(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков анной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами'зонт*
173 Е11-200101-0308 прим.'0,8''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/ 'м2 поверхности воздуховодов*
174 С123-021104-0405'1,9''Крепления для трубопроводов /кро нштейны, планки, хомуты/'кг*
175 С121-130201-1204'8.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
176 Е11-260101-1101(РС248665)'0,32''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными про шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка ни или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
177 С121-110203-0201'0,32.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев ой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
178 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'1''Клапа ны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установ ка'клапан*
179 С123-050308-0703'1''Клапан противопожарный огнезадержи вающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*

180 П2 Вентиляционная система В4*
181 Е11-**201501**-0101(РС259204)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
182 С123-**050401**-0118'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-315/1, Р 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
183 Е11-**201001**-0104 прим.'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-315/9 диаметром обечайки 315 мм. Установка'глушитель шума*
184 Е11-**200301**-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
185 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
186 Е11-**200101**-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624) прим.'2,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
187 Е11-**200101**-0309(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
188 Е11-**200101**-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'3,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
189 Е11-**200101**-0305(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257623)(РС257624)'3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
190 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,45''+ /Отвод из оцинкованной стали 200х300мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
191 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'0,4''+ /Переход из оцинкованной стали 300х200/Ду=315мм h=300мм б=0,7мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
192 Е11-**200701**-0306(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 500 /550/мм. Установка над шахтами'зонт*
193 Е11-**200101**-0308 прим.'0,9''+ /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/'м2 поверхности воздуховодов*
194 С123-**021104**-0405'4,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
195 С121-**130201**-1204'16.0,031''Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87'кг*
196 Е11-**260101**-1101(РС248665)'0,78''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотканиили металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
197 С121-**110203**-0201'0,78.1,24''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-**11**-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
198 Е11-**200401**-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
199 С123-**050308**-0713'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
200 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок А2, А3, А4

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2-3
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ОВ

Сметная стоимость	11283,433 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1663,5 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,321 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
1.				37	1098,79	49,39	40655	1828	--	28624		74821
	E12-15010-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.		1049,4	25,07	38828	928	--	5542		
	1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%										
2.				297	403,88	3,1	119952	921	9604	79027		214897
	E12-15010-1101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов		368,44	1,12	109427	333	--	15918		
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1.			0,0043	1,2771								
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		7301				
2.2.			0,0274	8,1378								
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		2303				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.				71	694,74	5,29	49327	376	3954	32495	88368
	E12-15010 1-0102 1215-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из стальных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м трубопроводов		633,76	1,9	44997	135	--	6546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	С 146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0074 м3	0,5254		5717		3004			
3.2.	С 146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0473 м3	3,3583		283		950			
		Вывоз мусора									
4.	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т	2,2998	97	--	223	--	--	--	241
					--	--	--	--	--	18	
5.	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т	2,2998	281	--	646	--	--	--	698
					--	--	--	--	--	52	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	210803	3125	13558	140146	379025
			Тенге		--	--	193252	1396	--	28076	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	210803	
Материалы	Тенге	13559	
Всего заработная плата	Тенге		194648
Транспортные расходы	Тенге	869	
Накладные расходы	Тенге	140146	
Сметная прибыль	Тенге	28076	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	379025	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		187
Сметная заработная плата	Тенге		194648
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	379025	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		187
Сметная заработная плата	Тенге		194648

РАЗДЕЛ 2. Отопление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.				27	699,89	16,49	18897	445	--	18231	40098
	E11-18030 1-0104 1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт		683,39	5,59	18452	151	--	2970	
7.				208	1935	--	402480	--	402480	--	434678
	С123-0510 01-0237 2305-1001 -0237 РСНБ РК 2015	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 СП - 8%	секция		--	--	--	--	--	32198	
8.				37	168	--	6216	--	6216	--	6713
	С123-0211 04-0408 2302-1104 -0408 РСНБ РК 2015	-Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	497	
9.				33	1171,5	13,82	38660	456	441	37012	81726
	E11-16050 1-0801 1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1144,34	0,13	37763	4	--	6054	
9.1.			0,98	32,34							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		259			
9.2.			0,006	0,198							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			917		182			
10.				32,67	167	--	5456	--	5456	--	5892
	С123-0106 02-0302 2301-0602 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СП - 8%	м		--	--	--	--	--	436	
11.				259	1247,87	16,41	323198	4250	2929	309739	683572
	E11-16050	-Трубопроводы отопления	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0802 1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	трубопровода		1220,15	0,16	316019	41	--	50635	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	0,764 шт.	197,876		10		1979			
11.2.	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	1,036		917		950			
12.	С123-0106 02-0303 2301-0602 -0303 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СП - 8%	м	256,41	274	--	70256	--	70256	--	75877
					--	--	--	--	--	5621	
13.	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	292	86,71	1,28	25319	374	192	24258	53543
					84,77	--	24753	--	--	3966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0584		560		33			
13.2.	249132 С	Вода техническая	0,01 м3	2,92		25		73			
13.3.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,146		458		67			
14.	Е11-22070 1-0201 1122-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,292	24954,2	--	7287	--	556	6664	15067
					23051,4	--	6731	--	--	1116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			7,1	2,0732							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		556			
15.				76	29	--	2204	--	2204	--	2380
	С123-0204 01-1202 2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	176	
		СП - 8%									
16.				66	46	--	3036	--	3036	--	3279
	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	243	
		СП - 8%									
17.				66	18	--	1188	--	1188	--	1283
	С123-0204 01-0102 2302-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	95	
		СП - 8%									
18.				37	280,63	0,55	10383	20	332	9840	21841
	Е11-16060 2-0101 1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.		---	---	---	---	---	---	
					271,1	0,27	10031	10	--	1618	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			0,005	0,185							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		104			
18.2.			0,01	0,37							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		169			
19.				37	7417	--	274429	--	274429	--	296383
	С123-0410 08-0416 2304-1008 -0416 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	21954	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.				37	5753	--	212861	--	212861	--	229890
	С123-0512 07-1901 2305-1207 -1901 РСНБ РК 2015	-Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	17029	
		СП - 8%									
21.				74	594	--	43956	--	43956	--	47472
	С123-0204 01-0307 2302-0401 -0307 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.		--	--	--	--	--	3516	
		СП - 8%									
22.				41	608,31	2,31	24941	95	2871	21559	50220
	Е11-16060 2-0201 1116-0602 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		535,97	0,59	21975	24	--	3720	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			0,09	3,69							
С	187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		1982			
22.2.			0,02	0,82							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		376			
23.				37	3421	--	126577	--	126577	--	136703
	С123-0406 02-0104 2304-0602 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	10126	
		СП - 8%									
24.				4	76968	--	307872	--	307872	--	332502
	С123-0410 09-0612 2304-1009 -0612 РСНБ РК	-Клапан балансировочный автоматический АВ-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С,	шт.		--	--	--	--	--	24630	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 прим.	PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%									
25.	E11-16060 1-0101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	16	2201,86	97,35	35230	1558	4766	28538	68869
					1806,63	13,37	28906	214	--	5101	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0011 т	0,0176		186916		3290			
25.2.	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,032		31711		1015			
26.	С123-0409 02-0501 2304-0902 -0501 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11211	--	89688	--	89688	--	96863
					--	--	--	--	--	7175	
		СП - 8%									
27.	С123-0409 02-0502 2304-0902 -0502 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11212	--	89696	--	89696	--	96872
					--	--	--	--	--	7176	
		СП - 8%									
28.	E11-18110 1-0105 1118-1101 -0105	-Краны воздушные /Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа	шт.	1	4966,94	--	4967	--	4789	174	5553
					177,98	--	178	--	--	411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Airvent Danfoss/. Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			1	1							
С	256363	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Watts	шт.			4771		4771			
29.				259	627,48	68,38	162517	17711	68898	64268	244928
	Е11-26010-1-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		293,08	33,42	75908	8656	--	18143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,0143	3,7037							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		14700			
29.2.			0,15	38,85							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		52953			
30.				284,9	181	--	51567	--	51567	--	55692
	С121-1104-03-0109 2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	4125	
31.				7,1	1876,09	39,57	13320	280	7688	5346	20159
	Е11-16040-1-0202 1116-0401	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода		753,74	14,57	5352	103	--	1493	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /ГИЛЬЗА L=400мм и L=750мм Ду=57х3,0мм/ НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			1	7,1							
С	150566	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м			1061		7533			
32.				1,5	5194,48	69,14	7792	103	6207	1488	10023
	Е11-16040 1-0205 1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка/ГИЛЬЗА L=750мм Ду=108х4,0мм/ НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		988,17	24,24	1482	36	--	742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			1	1,5							
С	278606	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м			4094		6141			
33.				16	2026,67	31,81	32427	509	365	30931	68427
	Е11-16050 1-0205 1116-0501 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1972,08	0,58	31553	9	--	5069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,445	7,12							
С	181701	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.			45		320			
34.				15,84	132	--	2091	--	2091	--	2258
	С123-0105 04-0106 2301-0504 -0106 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	167	

Распределительная гребенка /2 шт/. См. лист ОВ-9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.				2	21219,31	223,75	42439	448	23097	18647	65973
	Е11-18060 1-0102 1118-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 159 мм. Установка	шт.		9446,97	66,89	18894	134	--	4887	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1	2							
С	261719	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 159 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект			11441		22882			
36.				4	2229,21	124,7	8917	499	1191	7187	17392
	Е11-16060 1-0102 1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		1806,63	26,74	7227	107	--	1288	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,0011	0,0044							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т			186916		822			
36.2.			0,002	0,008							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		254			
37.				2	70480	--	140960	--	140960	--	152237
	С123-0409 04-1508 2304-0904 -1508 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	11277	
		СП - 8%									
38.				2	50841	--	101682	--	101682	--	109817
	С123-0409 04-1507 2304-0904 -1507	-Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные,	шт.		--	--	--	--	--	8135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
39.				1	2201,86	97,35	2202	97	298	1784	4304
	Е11-16060 1-0101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		1806,63	13,37	1807	13	--	319	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,0011	0,0011							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т			186916		206			
39.2.			0,002	0,002							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		63			
40.				2	23103	--	46206	--	46206	--	49902
	С123-0409 04-1504 2304-0904 -1504 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3696	
41.				2	28315	--	56630	--	56630	--	61160
	С123-0409 04-1505 2304-0904 -1505 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	4530	
42.				8	2511,71	--	20094	--	17576	2468	24367
	Е11-18110 1-0102 1118-1101 -0102	-Манометры с трехходовым комплект краном. Установка НР - 98%; СП - 8%			314,75	--	2518	--	--	1805	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			1	8							
С	262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		17432			
43.				8	474,62	--	3797	--	489	3242	7602
	Е11-18110 -1-0104 -1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		413,49	--	3308	--	--	563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			0,00011	0,00088							
С	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т			392414		345			
43.2.			0,02	0,16							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		73			
44.				8	1715	--	13720	--	13720	--	14818
	С123-0515 -01-0301 -2305-1501 -0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1098	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2831158	26845	2191456	591376	3696335
			Тенге		--	--	612857	9502	--	273800	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	221371		
Материалы	Тенге	69455		
Всего заработная плата	Тенге		91295	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	51567		
Накладные расходы	Тенге	70932		
Сметная прибыль	Тенге	23384		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	315687		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			67
Сметная заработная плата	Тенге		91295	
Стоимость сантехнических работ	Тенге	2609787		
Материалы	Тенге	73230		
Всего заработная плата	Тенге		531064	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1997204		
Сдача и испытание	Тенге	1287		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				520444				
		Сметная прибыль	Тенге				250416				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3380647				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								393
		Сметная заработная плата	Тенге					531064			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3696334				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								460
		Сметная заработная плата	Тенге					622359			
		РАЗДЕЛ 3. Магистральные системы и стойки отопления									
45.				2	1571,32	18,24	3143	36	2313	792	4250
	E11-16030-0102 / 1116-0301-0102 / РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		397,09	7,09	794	14	--	315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			1	2							
С	157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1147		2294			
46.				77	1294,99	18,24	99714	1405	67733	30499	140631
	E11-16030-0103 / 1116-0301-0103 / РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		397,09	7,09	30576	546	--	10417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			1	77							
С	157962	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			870		66990			
47.				3	1856,17	18,24	5569	54	4324	1188	7298
	E11-16030-0104 / 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,	м трубопровода		397,09	7,09	1191	21	--	541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			1	3							
С	157963	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1430		4290			
48.				82	86,71	1,28	7110	105	54	6812	15036
	E11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		84,77	--	6951	--	--	1114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0002	0,0164							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		9			
48.2.			0,01	0,82							
С	249132	Вода техническая	м3			25		21			
48.3.			0,0005	0,041							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		19			
49.				0,082	24954,2	--	2046	--	156	1871	4231
	E11-22070 1-0201 1122-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		23051,4	--	1890	--	--	313	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			7,1	0,5822							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		156			
50.				67	2871,46	39,57	192388	2651	139236	50447	262262
	E11-16040 1-0202 1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		753,74	14,57	50501	976	--	19427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			1	67							
С	278603	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м			2049		137283			
51.				67	1061	--	71087	--	71087	--	76774
	С123-0102 01-0143 2301-0201 -0143 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	5687	
		СП - 8%									
52.				67	86,71	1,28	5810	86	44	5566	12286
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		84,77	--	5680	--	--	910	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,0002	0,0134							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		8			
52.2.			0,01	0,67							
С	249132	Вода техническая	м3			25		17			
52.3.			0,0005	0,0335							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		15			
53.				0,067	24954,2	--	1672	--	128	1529	3457
	Е11-22070 1-0201 1122-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода		23051,4	--	1544	--	--	256	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			7,1	0,4757							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		127			
54.				149	627,48	68,38	93495	10189	39637	36973	140905
	Е11-26010 1-1701 1126-0101	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного	м трубопровода		293,08	33,42	43669	4980	--	10437	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	каучука НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,1307		3969		8457			
54.2.	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	0,15 рулон	22,35		1363		30463			
55.	С121-1104-03-0109-2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	2,2	181	--	398	--	398	--	430
					--	--	--	--	--	32	
56.	С121-1104-03-0112-2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	84,7	248	--	21006	--	21006	--	22686
					--	--	--	--	--	1680	
57.	С121-1104-03-0114	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	3,3	280	--	924	--	924	--	998
					--	--	--	--	--	74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2111-0403 -0114 РСНБ РК 2015	каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77									
		СП - 8%									
58.	С121-1104 03-0419 2111-0403 -0419 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	73,7	1618 ---	-- ---	119247 ---	-- ---	119247 ---	-- 9540	128787
		СП - 8%									
59.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	24	158,68 ---	3,44 ---	3808 ---	83 ---	2468 ---	876 375	5059
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,00432		503480		2175			
60.	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	24	95,77 ---	2,43 ---	2298 ---	58 ---	1165 ---	746 244	3288
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р	0,00009 т	0,00216		491397		1061			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	51693-2003 С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/ прим. СП - 8%	кг	4,772	537 ---	-- ---	2563 ---	-- ---	2563 ---	-- 205	2768
62.	С121-0605 10-1004 2106-0510 -1004 РСНБ РК 2015	-Опоры неподвижные ТС-659.000-03 Ду=57х3,0мм СП - 8%	т	0,002	482858 ---	-- ---	966 ---	-- ---	966 ---	-- 77	1043
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	633244 ---	14667 ---	473449 ---	137299 ---	832189
					--	--	145128	6556	--	61644	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				244894				
	Материалы		Тенге				43554				
	Всего заработная плата		Тенге					54434			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				141575				
	Накладные расходы		Тенге				41995				
	Сметная прибыль		Тенге				22951				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				309840				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								40
	Сметная заработная плата		Тенге					54434			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				966				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				966				
	Сметная прибыль		Тенге				77				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1043				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				387384				
	Материалы		Тенге				213703				
	Всего заработная плата		Тенге					97250			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73650				
	Накладные расходы		Тенге				95304				
	Сметная прибыль		Тенге				38616				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				521304				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								70
	Сметная заработная плата		Тенге					97250			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				832187				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								110
	Сметная заработная плата		Тенге					151684			

РАЗДЕЛ 4. Блочный тепловой пункт на отопление 115кВт - 1 комплект.
/См. лист ОВ-9/

63.	Ц13-37010 2-0204 1337-0102	-Оборудование массой 0,5 шт. т. Монтаж в помещении	1	78578 ---	17288,21 ---	78578 ---	17288 ---	12468 ---	33078 ---	120589
				48821,5	5404,82	48822	5405	--	8932	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0204 РСНБ РК 2015	НР - 61%; СП - 8%									
64.	51-040202 -0102 5104-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Пункт блочный тепловой шкафного исполнения модели ШТП Зв-90_От-40, с зависимым отоплением мощностью до 90 кВт и открытой ГВС мощностью до 40 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	1406789	--	1406789	--	--	--	1406789
					--	--	--	--	1406789	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	1485367	17288	12468	33078	1527378
			Тенге		--	--	48822	5405	1406789	8932	
	Стоимость оборудования		Тенге				1406789				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1406789				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				78578				
	Материалы		Тенге				12468				
	Всего заработная плата		Тенге					54227			
	Накладные расходы		Тенге				33078				
	Сметная прибыль		Тенге				8932				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				120588				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								43
	Сметная заработная плата		Тенге					54227			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1527377				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								43
	Сметная заработная плата		Тенге					54227			

РАЗДЕЛ 5. Теплоснабжение калориферов вент. установок П1

65.	E11-16040 1-0201 1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопро вода	20	819,81	39,57	16396	791	530	15059	33971
		НР - 98%; СП - 8%			753,74	14,57	15075	291	--	2516	
66.	C123-0102 01-0119 2301-0201 -0119 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	20	556	--	11120	--	11120	--	12010
					--	--	--	--	--	890	
		СП - 8%									
67.	E11-16110 1-0101	-Трубопроводы систем отопления, водопровода	м трубопро	20	86,71	1,28	1734	26	13	1661	3667
					84,77	--	1695	--	--	272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,004		560		2			
С 67.2.	249132	Вода техническая	0,01 м3	0,2		25		5			
С 67.3.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,01		458		5			
С 68.	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	158,68	3,44	381	8	247	88	506
					52,36	0,53	126	1	--	37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000432		503480		218			
С 69.	E11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	95,77	2,43	230	6	117	75	329
					44,78	0,27	107	1	--	24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000216		491397		106			
С 70.	E11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	20	627,48	68,38	12550	1367	5321	4963	18914
					293,08	33,42	5862	668	--	1401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,0143	0,286							
С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		1135			
70.2.			0,15	3							
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		4089			
71.				22	319	--	7018	--	7018	--	7579
	С121-1104 03-0214 2111-0403 -0214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	561	
		СП - 8%									
		Тепловой счетчик									
72.				3	6507,91	437,6	19524	1313	4255	10948	32910
	Ц13-11020 3-0105 1311-0203 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.		4652	213,92	13956	642	--	2438	
		НР - 75%; СП - 8%									
73.				1	114446,36	--	114446	--	--	--	114446
	Прайс-лист ТОО "Взлет-Казахстан" стр.17	-Теплосчетчик-регистратор "ВЗЛЕТ ТСР-М исп. ТСРВ-033" в следующей комплектации: источник вторичного питания 30.24 - 1шт; термопреобразователь сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" Pt500 L=98мм - 1 пара; гильза к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; штуцер к	комплект		--	--	--	--	114446	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; преобразователь давления WIKA A-10 0-16bar 4-20mA 8-30V с монтажным комплектом - 2шт; кабель МКВЭВ-4х2,0мм2 - 15м; кабель ШВВП-2х0,5мм2 - 15м									
73.1.		Отпускная цена -			113089,29				113089,29		
73.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1357,07				1357,07		
74.				2	153944	--	307888	--	307888	--	332519
	С123-0705 02-0328 2307-0502 -0328 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 85 м3/ч, N 5 Вт, DN 50, типа Взлет	шт.		--	--	--	--	--	24631	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	491287	3511	336509	32794	556851
			Тенге		--	--	36821	1603	114446	32770	

Стоимость оборудования	Тенге	113089					
Заготов.складские расходы	Тенге	1357					
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	114446					
Стоимость монтажных работ	Тенге	327412					
Материалы	Тенге	4255					
Всего заработная плата	Тенге		14598				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	307888					
Накладные расходы	Тенге	10948					
Сметная прибыль	Тенге	27069					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	365429					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						12
Сметная заработная плата	Тенге		14598				
Стоимость общестроительных работ	Тенге	20179					
Материалы	Тенге	5684					
Всего заработная плата	Тенге		6765				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7018					
Накладные расходы	Тенге	5126					
Сметная прибыль	Тенге	2023					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	27328					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						4
Сметная заработная плата	Тенге		6765				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	29250					
Материалы	Тенге	543					
Всего заработная плата	Тенге		17061				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	11120					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				16720				
		Сметная прибыль	Тенге				3678				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				49648				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17061			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				556851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					38424			
		РАЗДЕЛ 6. Вентиляция									
		Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ2, ВЕ3.....В14									
75.			21		1704,27	32,97	35790	693	6620	28197	69106
	E11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1356,06	14,04	28477	295	--	5119	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			0,02	0,42							
	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		4459			
75.2.			0,00043	0,00903							
	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		2069			
76.			1		1798,45	32,97	1798	33	409	1343	3392
	E11-20030 1-0211 1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1356,06	14,04	1356	14	--	251	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			0,04	0,04							
	188233 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2			7663		307			
76.2.			0,00043	0,00043							
	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		99			
77.			67		5366,66	53,64	359566	3594	229974	124882	523204
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	125998	1432	--	38756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	67	3262		218554			
78.	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	7,4	5196,83 1721,82	42,65 16,79	38457 12741	315 124	25401 --	12608 4085	55151
78.1.	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,4	3262		24139			
79.	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5366,66 1880,57	53,64 21,38	8050 2821	80 32	5149 --	2796 868	11714
79.1.	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,5	3262		4893			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размером большей стороны до 250 мм									
80.				0,36	5196,83	42,65	1871	15	1236	613	2683
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 200х200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	620	6	--	199	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1	0,36							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1174			
81.				0,14	5366,66	53,64	751	8	480	261	1093
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150х150/250х150мм h=100мм б=0,5мм (для решетки). Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	263	3	--	81	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			1	0,14							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		457			
82.				2	22417,04	1401,65	44834	2804	4349	29674	80468
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из	м3 изоляции		18840,4	681,87	37681	1364	--	5961	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,01452		132176		1919			
82.2.	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	1,4 кг	2,8		314		879			
82.3.	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	4		159		636			
82.4.	128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	6		92		552			
83.	С121-1102-03-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	2,48 м3		12112 --	-- --	30038 --	-- --	30038 --	-- 2403	32441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Приточная система П1									
84.				1	61207,48	3194,4	61207	3194	5340	52506	122810
	E11-20250-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		52673,36	904,48	52673	904	--	9097	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,0042	0,0042							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		2662			
84.2.			0,00096	0,00096							
С	144748	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526696		506			
84.3.			2,72	2,72							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
85.				1	1647757	--	1647757	--	--	--	1647757
	51-050603-0101 5105-0603-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS020-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2080 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект		--	--	--	--	1647757	--	
86.				2	1819,99	58,17	3640	116	812	2685	6831
	E11-20030-0201 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные СТД-301, неподвижные односекционные, размер 150х490 мм. Установка	решетка		1356,06	14,04	2712	28	--	506	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,074	0,148							
С	188220	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	м2			3531		523			
86.2.			0,00043	0,00086							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т			229089		197			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
87.				9	1704,27	32,97	15338	296	2837	12084	29616
	Е11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1356,06	14,04	12205	126	--	2194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			0,02	0,18							
С	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		1911			
87.2.			0,00043	0,00387							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		887			
88.				2	1798,45	32,97	3597	66	819	2685	6785
	Е11-20030 1-0211 1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1356,06	14,04	2712	28	--	503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,04	0,08							
С	188233	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2			7663		613			
88.2.			0,00043	0,00086							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		197			
89.				9,8	5366,66	53,64	52593	526	33637	18266	76528
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	18430	210	--	5669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1	9,8							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2			3262		31968			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
90.				2,1	5196,83	42,65	10913	89	7208	3578	15650
	Е11-20010-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	3616	35	--	1159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.			1	2,1							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		6850			
91.				17,4	5196,83	42,65	90425	742	59723	29647	129678
	Е11-20010-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	29960	292	--	9606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			1	17,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		56759			
92.				2,3	5777,28	45,1	13288	103	9225	3913	18577
	Е11-20010-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	14,1	3960	32	--	1376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			1	2,3							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		8832			
93.				5,8	5514,72	42,65	31985	247	23097	8563	43792
	E11-20010 1-0310 1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1489,8	16,79	8641	97	--	3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			1	5,8							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		22272			
94.				1,8	5366,66	53,64	9660	96	6179	3355	14056
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 200х300мм б=0,5мм. Прокладка/ НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	3385	38	--	1041	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			1	1,8							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		5872			
95.				0,53	5366,66	53,64	2844	28	1819	988	4138
	E11-20010	-Воздуховоды класса Н	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 300х200мм б=0,5мм. Прокладка/	поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	997	11	--	307	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			1	0,53							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1729			
96.				0,16	5366,66	53,64	859	8	550	298	1250
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150х150/200х150мм h=150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	301	3	--	93	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			1	0,16							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		522			
97.				0,24	5196,83	42,65	1247	10	824	409	1788
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200х150/250х200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	413	4	--	132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			1	0,24							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		783			
98.				0,27	5196,83	42,65	1403	12	926	460	2012
	E11-20010-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 200x200/300x200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	465	5	--	149	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			1	0,27							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		881			
99.				0,29	5366,66	53,64	1556	15	996	541	2264
	E11-20010-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 250x200/300x200мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	545	6	--	168	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			1	0,29							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2			3262		946			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
100.				0,37	5366,66	53,64	1986	20	1270	690	2890
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 300x200/400x300мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	696	8	--	214	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.			1	0,37							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1207			
101.				1,08	5514,72	42,65	5956	46	4301	1595	8155
	Е11-20010 1-0310 1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 400x300/700x300мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1489,8	16,79	1609	18	--	604	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			1	1,08							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		4147			
102.				0,44	5366,66	53,64	2361	23	1511	820	3436
	Е11-20010 1-0302	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно		1880,57	21,38	827	9	--	255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150x150/300x150мм h=100мм б=0,5мм. Прокладка/	сти воздухов одов								
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			1	0,44							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1435			
103.				0,33	5366,66	53,64	1771	18	1132	615	2577
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 300x200/550x200мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхно сти воздухов одов		1880,57	21,38	621	7	--	191	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			1	0,33							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1076			
104.				5	14857	--	74285	--	74285	--	80228
	С123-0503 05-0201 2305-0305 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 150x150мм	шт.		--	--	--	--	--	5943	
		СП - 8%									
105.				1	31544	--	31544	--	31544	--	34068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0503-05-0202 2305-0305-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 300х200мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	2524	
106.				6	612	--	3672	--	3672	--	3966
	С123-0503-01-0502 2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	294	
107.				12,1	537	--	6498	--	6498	--	7018
	С123-0211-04-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	520	
108.				1,426	314	--	448	--	448	--	484
	С121-1302-01-1204 2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	36	
109.				2,58	22417,04	1401,65	57836	3616	5612	38279	103804
	Е11-26010-1-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции		--- 18840,4	--- 681,87	--- 48608	--- 1759	--- --	7689	
109.1.	С 125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	т	0,00726	0,018731	132176		2476			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
109.2.			1,4	3,612							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		1134			
109.3.			2	5,16							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		820			
109.4.			3	7,74							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		712			
110.				3,1992	12112	--	38749	--	38749	--	41849
	С121-1102-03-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	3100	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В1									
111.			1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096		11328
	Е11-20150-1-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
111.2.			0,08	0,08							
	147667	Прокладки резиновые	кг			446		36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		(пластина техническая прессованная)									
112.				1	44326	--	44326	--	44326	--	47872
	С123-0504 01-0116 2305-0401 -0116 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3546	
		СП - 8%									
113.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	Е11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения КNK-200/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		---	---	---	---	---	---	
					1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			15290		15290			
114.				4,1	7517,59	127,22	30822	521	25674	4760	38429
	Е11-20070 1-0501 1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 2200x1200x800(h)мм	м2 поверхности зонта		---	---	---	---	---	---	
					1128,59	56,15	4627	230	--	2847	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			1	4,1							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		24510			
115.				5,5	5777,28	45,1	31775	248	22057	9357	44422
	Е11-20010 1-0309 1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		---	---	---	---	---	---	
					1721,82	14,1	9470	78	--	3291	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			1	5,5							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		21120			
116.				1,88	5172,66	53,64	9725	101	6089	3504	14287
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	3535	40	--	1058	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			1	1,88							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		5768			
117.				0,74	5777,28	45,1	4275	33	2968	1259	5977
	Е11-20010 1-0309 1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х300мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	14,1	1274	10	--	443	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.			1	0,74							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		2842			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.				0,23	5366,66	53,64	1234	12	789	429	1796
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 300х150/Ду=200мм h=200мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	433	5	--	133	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.			1	0,23							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		750			
119.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
120.				0,8	4751,73	45,1	3801	36	2868	890	5066
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	897	11	--	375	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			1	0,8							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой	м2			3454		2763			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм									
121.	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	2,2	537	--	1181	--	1181	--	1276
					--	--	--	--	--	95	
122.	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	0,248	314	--	78	--	78	--	84
					--	--	--	--	--	6	
123.	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,5	22417,04	1401,65	11209	701	1088	7418	20118
					18840,4	681,87	9420	341	--	1490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,00363		132176		480			
123.2.	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	1,4 кг	0,7		314		220			
123.3.			2	1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		159			
123.4.			3	1,5							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		138			
124.				0,62	12112	--	7509	--	7509	--	8110
	С121-1102-0201	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
	03-0201				--	--	--	--	--	601	
	2111-0203-0201										
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
125.				1	5935,21	88,11	5935	88	659	5098	11915
	Е11-20040-0115	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
	1-0115				5187,61	14,04	5188	14	--	883	
	1120-0401-0115										
	РСНБ РК 2015	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,00018	0,00018							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		114			
125.2.			0,00013	0,00013							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		318			
125.3.			0,39	0,39							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		156			
126.				1	20669	--	20669	--	20669	--	22323
	С123-0503-0713	-Клапан противопожарный огнезадерживающий	шт.		---	---	---	---	---	---	
	08-0713				--	--	--	--	--	1654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2305-0308 -0713 РСНБ РК 2015	прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60									
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В2									
127.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	E11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
127.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
128.				1	36452	--	36452	--	36452	--	39368
	C123-0504 01-0115 2305-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	2916	
		СП - 8%									
129.				1	16813,6	44,59	16814	45	15413	1343	19609
	E11-20100 1-0102 1120-1001 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-160/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка	глушитель шума		1356,23	14,04	1356	14	--	1453	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.			1	1							
С	188115	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса	шт.			15290		15290			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		наполнителя 1,64 кг									
130.				2,64	7517,59	127,22	19846	336	16531	3065	24744
	Е11-20070-0501 1-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 900х700х600(h)мм НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности зонта		1128,59	56,15	2979	148	--	1833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.			1	2,64							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		15782			
131.				1,7	7517,59	127,22	12780	216	10645	1974	15934
	Е11-20070-0501 1-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 1300х700х600(h)мм НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности зонта		1128,59	56,15	1919	95	--	1180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.			1	1,7							
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		10163			
132.				7,2	5366,66	53,64	38640	386	24714	13420	56225
	Е11-20010-0302 1-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	13540	154	--	4165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.			1	7,2							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		23486			
133.				1,51	5172,66	53,64	7811	81	4890	2815	11476
	Е11-20010-0301 1-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2840	32	--	850	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			1	1,51							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		4633			
134.				1,25	5366,66	53,64	6708	67	4290	2330	9761
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2351	27	--	723	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.			1	1,25							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		4078			
135.				0,16	5366,66	53,64	859	8	550	298	1250
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150х150/Ду=160мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	301	3	--	93	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			1	0,16							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм	м2			3262		522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
136.				1	14857	--	14857	--	14857	--	16046
	С123-0503 05-0201 2305-0305 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1189	
		СП - 8%									
137.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		---	---	---	---	---	---	
					643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			1	1							
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
138.				0,58	4751,73	45,1	2756	26	2080	645	3673
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		---	---	---	---	---	---	
					1121,01	14,1	650	8	--	272	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			1	0,58							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2003			
139.				4,7	537	--	2524	--	2524	--	2726
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
140.				0,62	314	--	195	--	195	--	211
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	16	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
141.				0,61	22417,04	1401,65	13674	855	1326	9051	24543
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции		18840,4	681,87	11493	416	--	1818	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			0,00726	0,004429							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		585			
141.2.			1,4	0,854							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		268			
141.3.			2	1,22							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		194			
141.4.			3	1,83							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	128062 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		168			
142.	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м3	0,7564	12112 ---	-- --	9162 --	-- --	9162 --	-- 733	9895
143.	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	клапан	3	5935,21 5187,61	88,11 14,04	17806 15563	264 42	1979 --	15293 2648	35747
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00018 т	0,00054		633840		342			
143.2.	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	0,00013 т	0,00039		2446524		954			
143.3.	150364 С	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	0,39 м	1,17		400		468			
144.	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60 СП - 8%	шт.	3	14241 ---	-- --	42723 --	-- --	42723 --	-- 3418	46141
		Вентиляционная система В3									
145.	Е11-20150 1-0101	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т.	вентилятор	1	5393,18 5124,05	220,76 76,21	5393 5124	221 76	48 --	5096 839	11328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00002 т	0,00002		633840		13			
145.2.	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,08		446		36			
146.	С123-0504-01-0113 2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	1	29270 --	-- --	29270 --	-- --	29270 --	-- 2342	31612
147.	Е11-20100-1-0102 1120-1001-0102 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-100/9 диаметром обечайки до 200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	глушитель шума	1	16813,6 1356,23	44,59 14,04	16814 1356	45 14	15413 --	1343 1453	19609
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	188115 С	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	1		15290		15290			
148.	Е11-20070-1-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием 900x700x600(h)мм НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности зонта	1,32	7517,59 1128,59	127,22 56,15	9923 1490	168 74	8265 --	1533 916	12372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.			1	1,32							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	188170	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5978		7891			
149.				3,7	5366,66	53,64	19857	198	12701	6896	28894
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	6958	79	--	2140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.			1	3,7							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		12069			
150.				0,94	5172,66	53,64	4862	50	3044	1752	7143
	Е11-20010 1-0301 1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	1768	20	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.			1	0,94							
С	188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2			3068		2884			
151.				0,5	5366,66	53,64	2683	27	1716	932	3904
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	940	11	--	289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.			1	0,5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1631			
152.				0,14	5366,66	53,64	751	8	480	261	1093
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 150х150/Ду=100мм h=200мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	263	3	--	81	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			1	0,14							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		457			
153.				1	14857	--	14857	--	14857	--	16046
	С123-0503 05-0201 2305-0305 -0201 РСНБ РК 2015 прим.	-Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм	шт.		--	--	--	--	--	1189	
		СП - 8%									
154.				1	4477,45	48,37	4477	48	3785	645	5531
	Е11-20070 1-0303 1120-0701 -0303 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 /350/мм. Установка над шахтами	зонт		643,64	14,04	644	14	--	410	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.			1	1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	188188	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.			3604		3604			
155.				0,8	4751,73	45,1	3801	36	2868	890	5066
	Е11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	897	11	--	375	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.			1	0,8							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2			3454		2763			
156.				1,9	537	--	1020	--	1020	--	1102
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	82	
		СП - 8%									
157.				0,248	314	--	78	--	78	--	84
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг		--	--	--	--	--	6	
		СП - 8%									
158.				0,32	22417,04	1401,65	7173	448	696	4748	12875
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного	м3 изоляции		18840,4	681,87	6029	218	--	954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			0,00726	0,002323							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		307			
158.2.			1,4	0,448							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		141			
158.3.			2	0,64							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			159		102			
158.4.			3	0,96							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		88			
159.				0,3968	12112	--	4806	--	4806	--	5190
	С121-1102-0201 03-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	384
160.				1	5935,21	88,11	5935	88	659	5098	11915
	Е11-20040-1-0115 1120-0401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	5188	14	--	883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.			0,00018	0,00018							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		114			
160.2.			0,00013	0,00013							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		318			
160.3.			0,39	0,39							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		156			
161.				1	14241	--	14241	--	14241	--	15380
	С123-0503 08-0703 2305-0308 -0703 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	1139	
		СП - 8%									
		Вентиляционная система В4									
162.				1	5393,18	220,76	5393	221	48	5096	11328
	E11-20150 1-0101 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		5124,05	76,21	5124	76	--	839	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			0,00002	0,00002							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		13			
162.2.			0,08	0,08							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		36			
163.				1	61294	--	61294	--	61294	--	66198
	С123-0504 01-0118 2305-0401 -0118 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-315/1, P 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		--	--	--	--	--	4904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
164.				1	26247,5	51,65	26248	52	24280	1892	30391
	Е11-20100 1-0104 1120-1001 -0104 РСНБ РК 2015 прим.	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения KNK-315/9 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума		1916,15	14,04	1916	14	--	2251	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			1	1							
С	188117	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.			24106		24106			
165.				4	1704,27	32,97	6817	132	1261	5371	13163
	Е11-20030 1-0210 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1356,06	14,04	5424	56	--	975	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			0,02	0,08							
С	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10617		849			
165.2.			0,00043	0,00172							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			229089		394			
166.				1,5	5366,66	53,64	8050	80	5149	2796	11714
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	2821	32	--	868	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			1	1,5							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой	м2			3262		4893			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
167.				2,1	5196,83	42,65	10913	89	7208	3578	15650
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	3616	35	--	1159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			1	2,1							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		6850			
168.				2,3	5777,28	45,1	13288	103	9225	3913	18577
	E11-20010 1-0309 1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	14,1	3960	32	--	1376	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.			1	2,3							
С	188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2			3840		8832			
169.				3,3	5196,83	42,65	17150	140	11328	5623	24594
	E11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	16,79	5682	55	--	1822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.			1	3,3							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		10765			
170.				3	5218,82	43,98	15656	132	10359	5113	22431
	Е11-20010 1-0305 1120-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1721,82	17,33	5165	52	--	1662	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.			1	3							
С	188077	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2			3308		9924			
171.				0,45	5366,66	53,64	2415	25	1544	839	3514
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Отвод из оцинкованной стали 200х300мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	846	10	--	260	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.			1	0,45							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1468			
172.				0,4	5366,66	53,64	2147	22	1373	746	3124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /Переход из оцинкованной стали 300х200/Ду=315мм h=300мм б=0,7мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1880,57	21,38	752	9	--	231	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1.			1	0,4							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2			3262		1305			
173.				1	9658,84	58,79	9659	59	8589	1005	11517
	E11-20070 1-0306 1120-0701 -0306 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 500 /550/мм. Установка над шахтами	зонт		1011,43	14,04	1011	14	--	853	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.			1	1							
С	188191	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К500Ц для вентиляционных шахт, d=500 мм	шт.			8401		8401			
174.				0,9	4751,73	45,1	4277	41	3227	1001	5700
	E11-20010 1-0308 1120-0101 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /Фартук круглого сечения из оцинкованной стали Ду=630мм б=0,5мм. Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов		1121,01	14,1	1009	13	--	422	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.			1	0,9							
С	188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с	м2			3454		3109			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм									
175.				4,4	537	--	2363	--	2363	--	2552
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	189	
176.				0,496	314	--	156	--	156	--	168
	С121-1302 01-1204 2113-0201 -1204 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	12	
177.				0,78	22417,04	1401,65	17485	1093	1696	11573	31382
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		18840,4	681,87	14696	532	--	2325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.			0,00726	0,005663							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132176		748			
177.2.			1,4	1,092							
С	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг			314		343			
177.3.			2	1,56							
	128059	Проволока из	кг			159		248			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
177.4.			3	2,34							
С	128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			92		215			
178.				0,9672	12112	--	11715	--	11715	--	12652
	С121-1102 03-0201 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	937	
		СП - 8%									
179.				1	5935,21	88,11	5935	88	659	5098	11915
	Е11-20040 1-0115 1120-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		---	---	---	---	---	---	
					5187,61	14,04	5188	14	--	883	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.			0,00018	0,00018							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		114			
179.2.			0,00013	0,00013							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т			2446524		318			
179.3.			0,39	0,39							
С	150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м			400		156			
180.				1	20669	--	20669	--	20669	--	22323
	С123-0503 08-0713 2305-0308	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0713 РСНБ РК 2015	(п/в), размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	3534844	25034	1270125	560963	4291647
			Тенге		--	--	591928	10230	1647757	195852	
	Стоимость оборудования		Тенге				1647757				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1647757				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				255145				
	Материалы		Тенге				14767				
	Всего заработная плата		Тенге					132557			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				102934				
	Накладные расходы		Тенге				100743				
	Сметная прибыль		Тенге				28471				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				384359				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								103
	Сметная заработная плата		Тенге					132557			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1631942				
	Материалы		Тенге				729975				
	Всего заработная плата		Тенге					469601			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				422445				
	Сдача и испытание		Тенге				22837				
	Накладные расходы		Тенге				460220				
	Сметная прибыль		Тенге				167381				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2259543				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								390
	Сметная заработная плата		Тенге					469601			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				4291659				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								493
	Сметная заработная плата		Тенге					602158			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								11283425
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1628808				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				90470				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					34692			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				4297565				
	Перевозка грузов		Тенге				869				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				3168992				
	Накладные расходы		Тенге				1495656				
	Сметная прибыль		Тенге				601074				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-2-3

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2020 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1300,77257 4	1252,18 -	- -	- -	1628804
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	26,1675356	1326,1 -	- -	- -	(34701)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1628804
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00792	4550 -	- -	1337 10,59	36
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	11,1595	15 -	- -	- -	167
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18257	6086 -	- -	1337 244,1	1111
6	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,52507865	4989 -	- -	1910 2912,9	7609
7	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	29,7229464	56 -	- -	- -	1664
8	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,45	3880 -	- -	1119 3860,55	13386
9	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00792	29 -	- -	- -	0,23
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,62411265	61 -	- -	- -	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,358	34 - -	- - -	- - -	46
12	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,2879369	2205 - -	- - -	1119 - 1441,2	2840
13	1921С	3105-0201-0102 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,6	1856 - -	- - -	1119 - 671,4	1114
14	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	6,915	85 - -	- - -	- - -	588
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,823075	200 - -	- - -	- - -	3365
16	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	19,11931005	2735 - -	- - -	1337 - 25562,52	52291
17	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,63888	152 - -	- - -	- - -	97
18	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	32,86684	27 - -	- - -	- - -	887
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,55358	19 - -	- - -	- - -	543
20	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	65,1279	72 - -	- - -	- - -	4689
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				34703,25	90472
			Строительные материалы и конструкции						
21	102634С	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	14098 - -	11718 - -	- - -	141
22	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,007843	16011 - -	13592 - -	- - -	126
23	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0492954	132176 - -	128986 - -	- - -	6516
24	127730С	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	239 - -	234 - -	- - -	478
25	127905С	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,395	325 - -	318 - -	- - -	1103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,506	314 --	307 --	- --	2985
27	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,3351	607 --	595 --	- --	203
28	128059С	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	13,58	159 --	155 --	- --	2159
29	128062С	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	20,37	92 --	89 --	- --	1874
30	135857С	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	7,912219	339 --	332 --	- --	2682
31	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	6,1204	3969 --	3890 --	- --	24292
32	136269С	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	8,4196	12112 --	11852 --	- --	101978
33	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	64,2	1363 --	1336 --	- --	87505
34	144730С	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0231	186916 --	182458 --	- --	4318
35	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0372233	633840 --	620463 --	- --	23594
36	144748С	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	526696 --	515575 --	- --	506
37	144887С	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	936821 --	917538 --	- --	169
38	145978С	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,37	439 --	429 --	- --	162
39	146125С	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00219982	2446524 --	2397639 --	- --	5382
40	146643С	2113-0701-	Ацетилен технический растворенный	т	0,0001066	622632	608926	-	66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0102 РСНБ РК 2015	марки Б ГОСТ 5457-75			-	-	-	
41	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,11277	5717	5603	-	12079
						-	-	-	
42	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	13,50592	283	259	-	3822
						-	-	-	
43	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	146	141	-	35
						-	-	-	
44	146678С	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00088	392414	383787	-	345
						-	-	-	
45	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000396	288673	281927	-	114
						-	-	-	
46	147001С	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	439272	429866	-	167
						-	-	-	
47	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,0564	320	313	-	338
						-	-	-	
48	147340С	2113-0812-1038 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	247704	241915	-	892
						-	-	-	
49	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475973	206086	201113	-	981
						-	-	-	
50	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,002892	446	437	-	10259
						-	-	-	
51	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,856	2409	2361	-	2062
						-	-	-	
52	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002376	491397	480189	-	1168
						-	-	-	
53	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007392	437496	427420	-	323
						-	-	-	
54	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,4318	560	548	-	802
						-	-	-	
55	150364С	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2,34	400	391	-	936
						-	-	-	
56	150542С	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	20	556	544	-	11120
						-	-	-	
57	150566С	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	74,1	1061	1037	-	78620
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	154783С	2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	15,84	132 -	129 -	- -	2091
59	154930С	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	32,67	167 -	164 -	- -	5456
60	154931С	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные	м	256,41	274 -	268 -	- -	70256
61	157961С	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	2	1147 -	1123 -	- -	2294
62	157962С	2301-1306-0103 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	77	870 -	851 -	- -	66990
63	157963С	2301-1306-0104 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	3	1430 -	1399 -	- -	4290
64	181338С	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	66	18 -	18 -	- -	1188
65	181508С	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	76	29 -	28 -	- -	2204
66	181607С	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	66	46 -	45 -	- -	3036
67	181697С	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	32,34	8 -	8 -	- -	259
68	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	197,876	10 -	10 -	- -	1979
69	181701С	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	7,12	45 -	44 -	- -	320
70	187338С	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,042	31711 -	31080 -	- -	1332
71	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28,99	537 -	526 -	- -	15568
72	188076С	2305-0104-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	4,33	3068 -	3000 -	- -	13284
73	188077С	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	3	3308 -	3234 -	- -	9924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	188078С	2305-0104-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	3,08	3454 --	3375 --	- --	10638
75	188081С	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	131,06	3262 --	3187 --	- --	427518
76	188082С	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	17,72	3840 --	3750 --	- --	68045
77	188115С	2305-0201-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	3	15290 --	14971 --	- --	45870
78	188117С	2305-0201-0104 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.	1	24106 --	23600 --	- --	24106
79	188170С	2305-0301-0601 РСНБ РК 2015	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	9,76	5978 --	5844 --	- --	58345
80	188188С	2305-0301-0805 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К315Ц для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	3	3604 --	3522 --	- --	10812
81	188191С	2305-0301-0808 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К500Ц для вентиляционных шахт, d=500 мм	шт.	1	8401 --	8205 --	- --	8401
82	188220С	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	м2	0,148	3531 --	3449 --	- --	523
83	188232С	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,68	10617 --	10398 --	- --	7220
84	188233С	2305-0301-1502 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,12	7663 --	7503 --	- --	920
85	239311С	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2	5328 --	5156 --	- --	10656
86	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,8996	268 --	268 --	- --	1581
87	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	4,61	25 --	25 --	- --	115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	251491С	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	98 --	94 --	- -	294
89	252764С	2304-0602-0104 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны трубы 3/4" ГОСТ 21345-2005	шт.	37	3421 --	3353 --	- -	126577
90	253091С	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11211 --	10989 --	- -	89688
91	253092С	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11212 --	10989 --	- -	89696
92	254121С	2304-0904-1504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	23103 --	22649 --	- -	46206
93	254122С	2304-0904-1505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	28315 --	27759 --	- -	56630
94	254124С	2304-0904-1507 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	50841 --	49841 --	- -	101682
95	254125С	2304-0904-1508 РСНБ РК 2015	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	70480 --	69092 --	- -	140960
96	255972С	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	37	7417 --	7271 --	- -	274429
97	256363С	2304-1010-2705 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Watts	шт.	1	4771 --	4677 --	- -	4771
98	260388С	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	208	1935 --	1896 --	- -	402480
99	261719С	2305-1206-0402 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 159 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	2	11441 --	11153 --	- -	22882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	261966С	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	37	5753 -	5640 -	- -	212861
101	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	8	2179 -	2135 -	- -	17432
102	262761С	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	8	1715 -	1680 -	- -	13720
103	266219С	2307-0502-0328 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 85 м3/ч, N 5 Вт, DN 50, типа Взлет	шт.	2	153944 -	150923 -	- -	307888
104	275024С	2302-0401-0307 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с внутренней резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.	74	594 -	582 -	- -	43956
105	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,4113	458 -	448 -	- -	1104
106	278603С	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	67	2049 -	2005 -	- -	137283
107	278606С	2301-1307-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1,5	4094 -	4006 -	- -	6141
108	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004074	321544 -	314642 -	- -	131
109	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01677	229089 -	223969 -	- -	3842
110	280187С	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,042	1607 -	1575 -	- -	67
111	280188С	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	37	168 -	165 -	- -	6216
112	286978С	2305-0308-0703 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	4	14241 -	13958 -	- -	56964
113	286988С	2305-0308-0713 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	20669 -	20257 -	- -	20669
114	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	1,44928	917 -	898 -	- -	1329
115	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,004752	503480	491626	-	2393

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
116	290056С	2113-0203-0211 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,006	683	669	-	4
117		2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные ТС-659.000-03 Ду=57х3,0мм	т	0,002	482858	478666	-	966
118		2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	287,1	181	177	-	51965
119		2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	84,7	248	243	-	21006
120		2111-0403-0114 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	280	275	-	924
121		2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	22	319	312	-	7018
122		2111-0403-0419 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	73,7	1618	1585	-	119247
123		2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	3,038	314	307	-	954
124		2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, хомут трубный с резиновой прокладкой/	кг	4,772	537	526	-	2563
125		2304-1009-	Клапан балансировочный автомати-	шт.	4	76968	75458	-	307872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0612 РСНБ РК 2015	ческий АВ-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005			-	-	-	
126		2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01	шт.	6	612	600	-	3672
						-	-	-	
127		2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 150х150мм	шт.	7	14857	14561	-	103999
						-	-	-	
128		2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные 300х200мм	шт.	1	31544	30919	-	31544
						-	-	-	
129		2305-0308-0713 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	20669	20257	-	20669
						-	-	-	
130		2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-100/1, P 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	29270	28692	-	29270
						-	-	-	
131		2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-160/1, P 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	36452	35729	-	36452
						-	-	-	
132		2305-0401-0116 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-200/1, P 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	44326	43447	-	44326
						-	-	-	
133		2305-0401-0118 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR-315/1, P 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	61294	60081	-	61294
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	4297557
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
134	51-0402-02-0102	5104-0202-0102 РСНБ РК 2015	Пункт блочный тепловой шкафного исполнения модели ШТП Зв-90_От-40, с зависимым отоплением мощностью до 90 кВт и открытой ГВС мощностью до 40 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	1406789	1406789	-	1406789
						-	-	-	
135	51-0506-03-0101	5105-0603-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS020-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2080 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект	1	1647757	1647757	-	1647757
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136		ТПрайс-лист ТОО "Взлет-Казахстан" стр.17	Теплосчетчик-регистратор "ВЗЛЕТ ТСР-М исп. ТСРВ-033" в следующей комплектации: источник вторичного питания 30.24 - 1шт; термопреобразователь сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" Pt500 L=98мм - 1 пара; гильза к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; штуцер к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; преобразователь давления WIKA A-10 0-16bar 4-20mA 8-30V с монтажным комплектом - 2шт; кабель МКВЭВ-4х2,0мм2 - 15м; кабель ШВВП-2х0,5мм2 - 15м	комплект	1	114446,36 - -	113089,29 - -	- -	114446
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	3168992
			Транспортные расходы						
137		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	2,2998	281 - -	- - -	281 646,24	646
138		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	2,2998	97 - -	- - -	97 223,08	223
		Всего транспортные расходы		тенге				869,32	869

Составил Зиновьева С.

Форма N 3

наименование стройки Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-3
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Блок С

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 7987,092 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,58 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 1862,421 тыс.тенге

в текущих ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-3-1	-Ремонтные работы	7861,372	-	-	7861,372	1,544	1817,517	-
2.	2-3-2	-Пожарная сигнализация	125,72	-	-	125,72	0,04	44,904	-
		ИТОГО	7987,092	-	-	7987,092	1,58	1862,421	

Директор ТОО "JER GrOuP" Цихашев В.М.

Главный архитектор проекта Анваров Ю.З.

Составила Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89210'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-2 0/J'2-3'Блок С'РП'2'2-3-1'Ремонтные работы'АС.АР'Альбом №5'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144640)(РС147789)(РС276161РС249440)*
4 Н5=1'Н52=1*
5 Р Демонтажные работы*
6 П2Двери*
7 Е11-090403-0403(РС134849)(П-1109005)(Н53=0)'2,1.1,2.3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
8 П2Полы. Узел 754 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)*
9 Е11-460401-0801'51,63.0,1''Основания бетонные под полы на гравии /из бетона кл.В15 б=20мм + стяжка из цементно-песчаного раствора М150 б=80мм/. Разборка'м3*
10 Е12-070101-0302'38,95''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
11 П2Полы. Узел 740 на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)*
12 Е11-460401-0801'58,72.0,1''Основания бетонные под полы на гравии /из бетона кл.В15 б=20мм + подстилающий слой из бетона кл.В7,5 б=80мм/. Разборка'м3*
13 Е12-070101-0302'48,80''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
14 П2Кровля*
15 Е12-080101-0202'89,3''Кровли из листовой стали /из профнастильного листа/. Разборка покрытий'м2 кровли*
16 Е12-080101-0102'89,3''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок'м2 кровли*
17 Е12-080101-0101'89,3''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
18 П2Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)*
19 Е12-040101-0302'51,63''Потолки. Разборка подшивки чистой из фанеры'м2 подшивки*
20 Е11-460201-0802'102,45''Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
21 П2Отделочные работы на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)*
22 Е12-120104-0502'69,43''Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК'м2*
23 Е11-460201-0802'162,8''Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
24 П2 Прочие*
25 Е11-460401-0104'4,85''Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка'м3*
26 Е11-460401-0107'1,35''Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /пояс обвязки из бетона/'м3*
27 Е12-120104-0504'13,7''Фасады простые /зачистка цоколя/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов'м2*
28 Е11-460401-0801'63,6.0,15''Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка'м3*
29 Е12-080101-0204'2,86''Кровли из волнистых асбестоцементных листов /демонтаж козырьков/. Разборка покрытий'м2 кровли*
30 Е12-080101-0101'2,86''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
31 Е11-460201-0802'3,25''Стены и потолки /откосы/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
32 П2 Вывоз мусора*
33 С341-310104-0501'3,345403=Ф1''Мусор строительный. Погрузка'т*
34 С341-020103-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км'т*
35 Р Ремонтные работы*
36 Н5=1,15'Н52=1,25*
37 П2Двери*
38 Е11-090403-0403(РС134849)'3.2,1.1,2''Блоки дверные стальные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
39 С121-090402-0501'3.2,1.1,2''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
40 П2Полы. Узел 754 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)*
41 Е11-110101-1501'51,63''Покрытия бетонные, толщина 30 /20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство'м2 покрытия*
42 Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'51,63''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
43 Е11-110101-1101'51,63''Стяжки цементные толщиной 20 /80/мм. Устройство'м2 стяжки*
44 Е11-110101-1102(Н5.12)(Н52.12)(Н53.12) К=12'51,63''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
45 Е11-110101-3902'38,95''Плинтуса цементные /бетонные/. Устройство'м плинтусов*
46 П2Полы. Узел 740 на отметке -3.0,75 (№№ помещ. 1,2)*
47 Е11-110101-1501'58,72''Покрытия бетонные, толщина 30 /20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство'м2 покрытия*
48 Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'58,72''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
49 Е11-110101-0209'58,72.0,08''Слои подстилающие бетонные из бетона кл.В7,5 б=80мм. Устройство'м3 подстилающего слоя*
50 Е11-110101-3902'48,8''Плинтуса цементные /бетонные/. У

стройство'м плинтусов*
51 П2Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)*
52 Е11-150203-0502'51,63''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
53 Е11-150401-0201'51,63''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке 'м2 окрашиваемой поверхности*
54 Е11-150203-0203(РС276071РС133184)'102,45''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
55 Е11-150401-0201'102,45''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
56 П2Отделочные работы на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)*
57 Е11-150203-0502'69,43''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
58 Е11-150401-0201'69,43''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке 'м2 окрашиваемой поверхности*
59 Е11-150203-0203(РС276071РС133184)'162,8''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
60 Е11-150401-0201'162,8''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке 'м2 окрашиваемой поверхности*
61 П2Отделочные работы откосов*
62 Е11-150204-0101'3,25''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
63 Е11-150401-0201'3,25''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
64 П2Наружняя отделка*
65 Е11-150108-1801(РС131308)(РС145203)(РС146059)(РС286119)'124,7''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля'м2*
66 С121-130211-0902'124,7''Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: металлические и композитные кассеты'м2*
67 Е11-150108-1807(РС136011)'124,7''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 80 мм'м2*
68 С121-110102-0103'124,7.0,08''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80'м3*
69 Е11-150108-1808(РС269575)'124,7''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
70 С121-060901-1601'124,7''Панели фасадные алюминиевые'м2*
71 Е11-150404-0404'13,7''Цоколь. Окраска за 2 раза кузбасским лаком'м2 окрашиваемой поверхности*
72 П2Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-2 "Покрытие"*
73 П2Кровля*
74 Е11-120101-1303(РС248659)'65,55''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
75 С121-110102-0106'65,55.0,15.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
76 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'65,55''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 /25/мм. Устройство'м2 стяжки*
77 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'65,55''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
78 Е11-120101-1503(РС135535РС135565)'65,55''Пароизоляция прокладная /Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83 /. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
79 Е11-100105-0101(РС135545)'0,77+0,11+0,24''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
80 С121-100401-1001'16,8''Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93'м2*
81 Е11-100115-0101'0,77+0,11+0,24''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
82 Е11-120101-1503(Н53.0)'98,5''Пароизоляция прокладная /ТАК/. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
83 С121-130810-0103'98,5.1,1''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
84 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491РС134871)'98,5''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
85 С121-070203-0209'0,68+0,312+0,312''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
86 Е11-100115-0201'98,5''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
87 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'26.0,49.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Соединительный элемент МС-1)'т стальных элементов*
88 С121-100102-0106 прим.'25''J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
89 С121-100102-0106 прим.'25''Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
90 Е11-100102-0401'0,38''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*

91 E11-100115-0102'0,38''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
92 E11-100102-0204(РС131589)(РС133140)'25.0,15''Стены. Устройство фронтонов ЛОБОВАЯ ДОСКА 150х19мм'м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
93 C121-070203-0202'25.0,15.0,019''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
94 E11-150403-0301(РС276162)'25.0,15''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ОКРАСКА ЛОБОВОЙ ДОСКИ'м2 окрашиваемой поверхности*
95 E11-340108-0711(РС126236)'25''Сайдинг. Облицовка'м2 поверхности*
96 C122-030101-0401'25''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012'м2*
97 E11-060301-0404(РС130722)(РС145198)'(0,77+0,94+0,03761+0,0113).14.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /АНКЕР АС-1/'т*
98 C121-050301-3002'0,77.14.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
99 C121-060405-1403'0,94.14.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
100 C121-130201-0901'(0,03761+0,0113).14.0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
101 E11-060701-0201'1,35''Пояса в опалубке из бетона кл.В15. Устройство'м3*
102 C121-050301-3201'2,48.21.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
103 C121-050301-3001'1,2.21.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
104 E11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102867)'4,85''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
105 E11-080201-0601(ВП)'4,85:0,38''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*
106 E11-090601-0102(РС248298)(РС279826)'13,36.2.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1/'т конструкций*
107 C121-060405-0701'13,36.2.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
108 E11-150403-1004'13,36.2.29.0,001''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
109 П2Козырек К-1*
110 Н43=3*
111 E11-090302-0301(РС248298)'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
112 E11-090501-0204'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
113 C121-060801-0101'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
114 E11-150403-1004'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001.29*
115 E11-060301-0407'8.0,95.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка МИ-1'т*
116 E11-150504-0101(РС279872)(РС279873)'3,5''Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами'м2 поверхности козырька*
117 C121-130502-0502'3,5.1,02''Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм'м2*
118 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок С

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-3-1
(Локальный сметный расчет)

НА Ремонтные работы

ОСНОВАНИЕ: АС.АР

Сметная стоимость	7861,372 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1817,517 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,544 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы															
		Двери															
1.				7,56	1341,87	35,87	10145	271	--	6891	18399						
	E11-09040	-Блоки дверные стальные	м2		---	---	---	---	---	---							
	3-0403	двупольные площадью			1306	14,99	9873	113	--	1363							
	1109-0403	более 2 м2. Установка в															
	-0403	кирпичных стенах.															
	РСНБ РК	Разборка (демонтаж)															
	2015	металлических															
	Изм. и	конструкций, применен															
	доп. вып.	коэффициент к затратам															
	9	труда - 0,6, к времени															
	ТЧ 09	эксплуатации машин -															
	табл.3	0,7, к расходу															
	п.3.5	материалов - 0,5															
	Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	НР - 69%; СП - 8%															
		Полы. Узел 754 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)															
2.				5,163	16098,66	6635,36	83117	34259	--	54146	148244						
	E11-46040	-Основания бетонные под	м3		---	---	---	---	---	---							
	1-0801	полы на гравии /из			9463,3	3021,62	48859	15601	--	10981							
	1146-0401	бетона кл.В15 б=20мм +															
	-0801	стяжка из															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	цементно-песчаного раствора М150 б=80мм/. Разборка									
		НР - 84%; СП - 8%									
3.				38,95	133,66	--	5206	--	--	3748	9671
	E12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные и из м керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка			133,66	--	5206	--	--	716	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Полы. Узел 740 на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)									
4.				5,872	16098,66	6635,36	94531	38963	--	61582	168602
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /из бетона кл.В15 б=20мм + подстилающий слой из бетона кл.В7,5 б=80мм/. Разборка	м3		9463,3	3021,62	55568	17743	--	12489	
		НР - 84%; СП - 8%									
5.				48,8	133,66	--	6523	--	--	4696	12117
	E12-07010 1-0302 1207-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Плинтусы цементные и из м керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка			133,66	--	6523	--	--	898	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Кровля									
6.				89,3	98,26	0,07	8775	6	--	6313	16295
	E12-08010 1-0202 1208-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Кровли из листовой стали /из профнастильного листа/. Разборка покрытий	м2 кровли		98,19	--	8768	--	--	1207	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.				89,3	241,2	12,36	21539	1103	--	14963	39422
	E12-08010 1-0102 1208-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок	м2 кровли		228,84	3,88	20435	346	--	2920	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				89,3	166,97	19,61	14910	1751	--	9870	26763
	E12-08010 1-0101 1208-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м2 кровли		147,36	6,15	13159	549	--	1982	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)									
9.				51,63	140,41	1,98	7249	102	--	5183	13427

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E12-04010-1-0302-1204-0101-0302 РСНБ РК 2015	Потолки. Разборка подшивки чистой из фанеры НР - 72%; СП - 8%	м2 подшивки		138,43	1,01	7147	52	--	995	
10.				102,45	213,6	--	21883	--	--	18382	43486
	E11-46020-1-0802-1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8% Отделочные работы на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)	м2		213,6	--	21883	--	--	3221	
11.				69,43	208,73	--	14492	--	--	10434	26920
	E12-12010-4-0502-1212-0104-0502 РСНБ РК 2015	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК НР - 72%; СП - 8%	м2		208,73	--	14492	--	--	1994	
12.				162,8	213,6	--	34774	--	--	29210	69103
	E11-46020-1-0802-1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8% Прочие	м2		213,6	--	34774	--	--	5119	
13.				4,85	11789,9	3376,4	57181	16375	--	40541	105539
	E11-46040-1-0104-1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		8413,5	1537,55	40805	7457	--	7818	
14.				1,35	24930,54	10459,32	33656	14121	2770	19450	57355
	E11-46040-1-0107-1146-0401-0107 РСНБ РК 2015	Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /пояс обвязки из бетона/ НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		12418,8	4732,98	16765	6390	--	4249	
14.1.			0,26	0,351							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		2007			
14.2.			2	2,7							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		764			
15.				13,7	240,55	--	3296	--	--	2373	6122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Фасады простые /зачистка цоколя/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		240,55	--	3296	--	--	453	
16.				9,54	16098,66	6635,36	153581	63301	--	100049	273921
	Е11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	90280	28826	--	20290	
17.				2,86	270,74	1,64	774	5	--	554	1434
	Е12-08010 1-0204 1208-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Кровли из волнистых асбестоцементных листов /демонтаж козырьков/. Разборка покрытий НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		269,1	--	770	--	--	106	
18.				2,86	166,97	19,61	478	56	--	316	858
	Е12-08010 1-0101 1208-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		147,36	6,15	421	18	--	63	
19.				3,25	213,6	--	694	--	--	583	1379
	Е11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /откосы/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8%	м2		213,6	--	694	--	--	102	
		Вывоз мусора									
20.				3,345403	97	--	325	--	--	--	351
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т		--	--	--	--	--	26	
21.				3,345403	281	--	940	--	--	--	1015
	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км	т		--	--	--	--	--	75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	574069	170313	2770	389284	1040423
			Тенге		--	--	399718	77095	--	77067	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				563924				
		Материалы	Тенге				2771				
		Всего заработная плата	Тенге					466827			
		Транспортные расходы	Тенге				1265				
		Накладные расходы	Тенге				382393				
		Сметная прибыль	Тенге				75704				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1022021				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					466827			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10145				
		Всего заработная плата	Тенге					9986			
		Накладные расходы	Тенге				6891				
		Сметная прибыль	Тенге				1363				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				18399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9986			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1040420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								417
		Сметная заработная плата	Тенге					476813			

РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы

Двери

22.				7,56	2994,14	64,06	22636	484	3228	13197	38700
	E11-09040-0403	Блоки дверные стальные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2503,17	26,77	18924	202	--	2867	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.				0,18	1,3608						
	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		2218			
22.2.				0,3901	2,949156						
	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		926			
23.				7,56	40526	--	306377	--	306377	--	330887
	С121-0904-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ	м2		--	--	--	--	--	24510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	31173-2003 СП - 8% Полы. Узел 754 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)									
24.				51,63	1122,87	120,58	57974	6226	30914	21778	86132
	Е11-11010-1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 /20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия		403,52	45,2	20834	2334	--	6380	
24.1.			0,0306	1,579878							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		26338			
25.				51,63	-204,11	-10,82	-10538	-559	-8778	-1387	-12879
	Е11-11010-1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия		-23,25	-5,32	-1201	-275	--	-954	
25.1.			0,0102	0,526626							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		8779			
26.				51,63	781,86	36,93	40368	1907	17916	20175	65386
	Е11-11010-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 /80/мм. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки		397,93	17,76	20545	917	--	4843	
26.1.			0,0204	1,053252							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16967		17871			
27.				51,63	1172,81	75,37	60552	3891	53612	4577	70340
	Е11-11010-1102 РСНБ РК 2015 К=12	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки		59,06	35,25	3049	1820	--	5210	
27.1.			0,0612	3,159756							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150	м3			16967		53612			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98									
28.				38,95	189,96	1,37	7399	53	1118	5879	14340
	E11-11010-1-3902-1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	-Плинтуса цементные /бетонные/. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		159,91	0,67	6228	26	--	1062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,0016	0,06232							
С	102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3			17923		1117			
		Полы. Узел 740 на отметке -3.0,75 (№№ помещ. 1,2)									
29.				58,72	1122,87	120,58	65935	7080	35160	24768	97959
	E11-11010-1-1501-1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 /20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		403,52	45,2	23695	2654	--	7256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,0306	1,796832							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		29955			
30.				58,72	-204,11	-10,82	-11986	-635	-9986	-1577	-14648
	E11-11010-1-1502-1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		-23,25	-5,32	-1365	-312	--	-1085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,0102	0,598944							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		9985			
31.				4,6976	21833,3	10,2	102564	48	82210	19088	131384
	E11-11010-1-0209-1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные из бетона кл.В7,5 б=80мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	20306	--	--	9732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			1,02	4,791552							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		70719			
32.				48,8	189,96	1,37	9270	67	1400	7366	17967
	E11-11010	-Плинтуса цементные	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-3902 1111-0101 -3902 РСНБ РК 2015	/бетонные/. Устройство плинтусов НР - 94%; СП - 8%			159,91	0,67	7803	33	--	1331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. С	102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	0,0016 м3	0,07808		17923		1399			
		Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)									
33.				51,63	757,32	8,27	39100	427	7012	25503	69771
	E11-15020-3-0502 1115-0203 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		613,24	4,2	31661	217	--	5168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,007 м3	0,36141		19401		7012			
34.				51,63	117,33	0,96	6058	49	399	4507	11410
	E11-15040-1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	5610	24	--	845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00017 т	0,008777		25223		221			
34.2. С	249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,25815		128		33			
34.3. С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	0,82608		88		73			
35.				102,45	1573,96	100,41	161252	10287	38060	96675	278561
	E11-15020-3-0203 1115-0203 -0203	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором	м2 оштукатуриваемой		1102,05	77,49	112905	7939	--	20634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	по камню и бетону улучшенное НР - 80%; СП - 8%	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,0187 м3	1,915815		19401		37169			
35.2.	133184 С	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	0,0554 м2	5,67573		125		709			
36.				102,45	117,33	0,96	12021	98	792	8944	22642
	Е11-15040-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	11131	48	--	1677	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00017 т	0,017416		25223		439			
36.2.	249440 С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,51225		128		66			
36.3.	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,6392		88		144			
		Отделочные работы на отметке -3.075 (№№ помещ. 1,2)									
37.				69,43	757,32	8,27	52581	575	9429	34295	93826
	Е11-15020-0502 3-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		613,24	4,2	42577	292	--	6950	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,007	0,48601							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			19401		9429			
38.				69,43	117,33	0,96	8146	67	535	6061	15344
	Е11-15040 1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	7544	33	--	1137	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,00017	0,011803							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т			25223		298			
38.2.			0,005	0,34715							
С	249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг			128		44			
38.3.			0,016	1,11088							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		98			
39.				162,8	1573,96	100,41	256240	16346	60481	153623	442652
	Е11-15020 3-0203 1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1102,05	77,49	179413	12615	--	32789	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,0187	3,04436							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			19401		59064			
39.2.			0,0554	9,01912							
С	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2			125		1127			
40.				162,8	117,33	0,96	19102	157	1256	14212	35979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-15040-1-0201-1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	17689	77	--	2665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00017 т	0,027676		25223		698			
40.2.	249440 С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,814		128		104			
40.3.	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	2,6048		88		229			
		Отделочные работы откосов									
41.			3,25		3518,08	56,78	11434	185	2732	6888	19788
	E11-15020-4-0101-1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		2620,47	28,81	8517	94	--	1466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	0,043 м3	0,13975		19103		2670			
42.			3,25		117,33	0,96	381	4	24	284	718
	E11-15040-1-0201-1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	353	2	--	53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00017 т	0,000553		25223		14			
42.2.	249440 С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,01625		128		2			
42.3.	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ	0,016 кг	0,052		88		5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	10277-90	Наружняя отделка									
43.				124,7	1690,39	22,51	210792	2807	--	166774	407771
	Е11-15010	-Фасад здания из	м2		---	---	---	---	---	---	
	8-1801	алюминиевых панелей.			1667,88	3,87	207985	483	--	30205	
	1115-0108	Устройство несущего									
	-1801	каркаса с шагом 600 мм									
	РСНБ РК	из Г-образного профиля									
	2015										
	Изм. и	НР - 80%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	16										
44.				124,7	5262	--	656171	--	656171	--	708665
	С121-1302	-Система крепежных	м2		---	---	---	---	---	---	
	11-0902	элементов для навесных			--	--	--	--	--	52494	
	2113-0211	вентилируемых фасадов									
	-0902	кирпичных зданий, тип									
	РСНБ РК	облицовки:									
	2015	металлические и									
		композитные кассеты									
		СП - 8%									
45.				124,7	604,27	4,2	75352	524	36262	30981	114840
	Е11-15010	-Фасад здания из	м2		---	---	---	---	---	---	
	8-1807	алюминиевых панелей.			309,27	1,29	38566	161	--	8507	
	1115-0108	Устройство									
	-1807	теплоизоляционного слоя									
	РСНБ РК	80 мм									
	2015										
	Изм. и	НР - 80%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	16										
46.				9,976	15333	--	152962	--	152962	--	165199
	С121-1101	-Плиты теплоизоляционные	м3		---	---	---	---	---	---	
	02-0103	из базальтовой			--	--	--	--	--	12237	
	2111-0102	минеральной ваты на									
	-0103	синтетическом связующем									
	РСНБ РК	марки П 75-80									
	2015										
		СП - 8%									
47.				124,7	817,14	3,37	101897	420	43371	46614	160392
	Е11-15010	-Фасад здания из	м2		---	---	---	---	---	---	
	8-1808	алюминиевых панелей.			465,97	1,29	58106	161	--	11881	
	1115-0108	Облицовка фасадными									
	-1808	панелями									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 80%; СП - 8%									
	Изм. и										
	доп. вып.										
	3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			2,6	324,22							
	146057	Крепитель кассеты (икля)	шт.			60		19453			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.2.			1,4	174,58							
	147826	Салазка	шт.			137		23917			
С											
48.				124,7	8650	--	1078655	--	1078655	--	1164947
	С121-0609 01-1601 2106-0901 -1601 РСНБ РК 2015	-Панели фасадные алюминиевые СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	86292	
49.				13,7	289,93	--	3972	--	606	2693	7198
	Е11-15040 4-0404 1115-0404 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Цоколь. Окраска за 2 раза кузбасским лаком НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		245,69	--	3366	--	--	533	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,000026	0,000356							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		205			
С											
49.2.			0,00009	0,001233							
	249531	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т			323283		399			
С											
		Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-2 "Покрытие" Кровля									
50.				65,55	1009,27	65,48	66158	4292	21887	37703	112170
	Е11-12010 1-1303 1112-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия		609,9	15,3	39979	1003	--	8309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			2,01	131,7555							
	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг			136		17919			
С											
51.				10,127475	26381	--	267173	--	267173	--	288547
	С121-1101 02-0106 2111-0102 -0106 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	21374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.				65,55	731,03	128,64	47919	8432	22341	17729	70900
	E11-12010 1-1701 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 /25/мм. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		261,57	32,42	17146	2125	--	5252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,0153	1,002915							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		16058			
53.				65,55	191,95	18,98	12582	1244	10705	885	14544
	E11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=10	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		9,66	5,01	633	328	--	1077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			0,0102	0,66861							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		10705			
54.				65,55	285,41	15,69	18708	1029	11595	5831	26502
	E11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная /Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83/. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		92,82	3,87	6084	254	--	1963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,1	72,105							
С	135565	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2			99		7138			
54.2.			0,5	32,775							
С	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг			136		4457			
55.				1,12	100939,92	1777,76	113053	1991	80804	27964	152298
	E11-10010 5-0101 1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка с изготовлением НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		27016,15	725,8	30258	813	--	11281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,038	0,04256							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216652		9221			
55.2.			0,16	0,1792							
С	131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			53018		9501			
55.3.			0,83	0,9296							
С	131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3			58102		54012			
56.				16,8	227	--	3814	--	3814	--	4119
	С121-1004-01-1001-2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
57.				1,12	8989,58	72,21	10068	81	8841	1064	12022
	Е11-10011-5-0101-1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		---	---	---	---	---	---	
					1023,48	31,99	1146	36	--	891	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			0,0067	0,007504							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		8618			
58.				98,5	108,51	15,69	10688	1545	--	8762	21006
	Е11-12010-1-1503-1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная /ТАК/. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					92,82	3,87	9142	381	--	1556	
		НР - 92%; СП - 8%									
59.				108,35	104	--	11268	--	11268	--	12169
	С121-1308-10-0103-2113-0810-0103 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
60.				98,5	5055,89	125,52	498005	12364	264629	206473	760836
	Е11-12010-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		2243,78	34,67	221012	3415	--	56358	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			1,106	108,941							
С	134871	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2			2116		230519			
60.2.			0,000106	0,010441							
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		16587			
61.				1,304	49031	--	63936	--	63936	--	69051
	С121-0702 03-0209 2107-0203-0209 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	5115	
		СП - 8%									
62.				98,5	313,65	3,35	30894	330	26743	3571	37222
	Е11-10011 5-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		38,79	1,49	3821	147	--	2757	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,00023	0,022655							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		26019			
63.				0,01274	742810,61	8833,81	9463	113	8449	1089	11396
	Е11-07010 7-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Соединительный элемент МС-1) НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		70711,2	1721,39	901	22	--	844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.1.			1	0,01274							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		8344			
64.				25	927	--	23175	--	23175	--	25029
	С121-1001 02-0106 2110-0102 -0106 РСНБ РК 2015 прим.	-J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1854	
65.				25	927	--	23175	--	23175	--	25029
	С121-1001 02-0106 2110-0102 -0106 РСНБ РК 2015 прим.	-Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1854	
66.				0,38	100106,89	1302,71	38041	495	26917	9772	51638
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		27970,88	601,65	10629	229	--	3825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			0,93	0,3534							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		19821			
66.2.			7,5	2,85							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		2998			
67.				0,38	8540,07	52,3	3245	20	2270	868	4442
	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2514,41	22,92	955	9	--	329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	9,8 кг	3,724		600		2234			
С											
68.				3,75	924,45	36,02	3467	135	51	3013	6998
	Е11-10010 2-0204 1110-0102 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Устройство фронтонов ЛОБОВАЯ ДОСКА 150х19мм	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		875,06	17,55	3281	66	--	518	
		НР - 90%; СП - 8%									
69.				0,07125	51728	--	3686	--	3686	--	3981
	С121-0702 03-0202 2107-0203 -0202 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	295	
		СП - 8%									
70.				3,75	925,85	3,01	3472	12	640	2260	6191
	Е11-15040 3-0301 1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву ОКРАСКА ЛОБОВОЙ ДОСКИ	м2 окрашиваемой поверхности		751,9	1,48	2820	6	--	459	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	0,34125		560		191			
С											
70.2.	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	0,9675		458		443			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71.				25	1270,43	7,04	31761	176	293	23826	60034
	E11-34010-8-0711-1134-0108-0711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Сайдинг. Облицовка НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности		1251,67	2,34	31292	58	--	4447	
72.				25	1344	--	33600	--	33600	--	36288
	С122-0301-01-0401-2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	-Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	2688	
73.				0,0246247	49925,56	2721,3	1229	67	10	1068	2481
	E11-06030-1-0404-1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /АНКЕР АС-1/ НР - 91%; СП - 8%	т		46781,89	887,72	1152	22	--	184	
74.				0,01078	228206	--	2460	--	2460	--	2657
	С121-0503-01-3002-2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	197	
75.				0,01316	654947	--	8619	--	8619	--	9309
	С121-0604-05-1403-2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	690	
76.				0,0006847	633840	--	434	--	434	--	469
	С121-1302-01-0901-2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	35	
77.				1,35	36307,34	5981	49015	8075	25481	15560	69741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-06070-1-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке из бетона кл.В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		11451,41	1214,5	15459	1640	--	5166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	1,37025		16671		22843			
78.	С121-0503-01-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,05208	221991 --	-- --	11561 --	-- --	11561 --	-- 925	12486
79.	С121-0503-01-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0252	229089 --	-- --	5773 --	-- --	5773 --	-- 462	6235
80.	E11-08020-1-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	4,85	25750,59 7414,31	1985,46 462,77	124890 35959	9629 2244	79302 --	35530 12834	173253
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	0,24 м3	1,164		16010		18636			
80.2.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,38 1000 шт.	1,843		32914		60661			
81.				12,7631579	-336,72	--	-4298	--	--	-3997	-8958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-08020-1-0601 1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кладка из кирпича. Расшивка швов НР - 93%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)		-336,72	--	-4298	--	--	-664	
82.				0,02672	66995,72	3360,1	1790	90	98	1117	3139
	E11-09060-1-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1/ НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		59967,21	604,04	1602	16	--	233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0033 т	0,000088		633840		56			
82.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,04008		283		11			
82.3.	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0014 т	0,000037		219512		8			
83.				0,02672	763202	--	20393	--	20393	--	22024
	С121-0604-05-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1631	
84.				0,77488	1014,99	1,3	786	1	103	546	1439
	E11-15040-3-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		880,34	0,64	682	--	--	107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 Козырек К-1	0,246 кг	0,19062		458		87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85.				0,08715	105026,67	26957,98	9153	2349	218	4981	15265
	Е11-09030-2-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		75565,93	7267,03	6586	633	--	1131	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,00044	0,000038							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		24			
85.2.			1,2	0,10458							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		30			
85.3.			0,0001	0,000009							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		16			
85.4.			0,00031	0,000027							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		13			
85.5.			0,0006	0,000052							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		30			
85.6.			0,00194	0,000169							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		70			
86.				0,08715	15566,77	2394,32	1357	208	160	683	2203
	Е11-09050-1-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т		11350,5	5,01	989	--	--	163	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,0083	0,000723							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		159			
87.				0,08715	498088	--	43408	--	43408	--	46881
	С121-0608-01-0101 2106-0801	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	т		--	--	--	--	--	3473	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%									
88.	E11-15040-3-1004-1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	2,52735	1014,99 880,34	1,3 0,64	2565 2225	4 2	336 --	1781 348	4694
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,621728		458		285			
89.	E11-06030-1-0407-1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка МИ-1 НР - 91%; СП - 8%	т	0,0228	936443,68 279843,3	1653,38 709,09	21351 6380	38 16	14933 --	5821 2174	29346
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,0228		654947		14933			
90.	E11-15050-4-0101-1115-0504-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности козырька	10,5	3563,94 723,78	7,46 1,67	37421 7600	79 18	29742 --	6094 3481	46996
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.1.			1,1	11,55							
С	272042	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м			625		7219			
24.2.			1,1	11,55							
С	272043	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м			436		5036			
24.3.			2,7	28,35							
С	272044	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м			179		5075			
24.4.			1,2	12,6							
С	272045	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м			506		6376			
91.				10,71	2041	--	21859	--	21859	--	23608
	С121-1305 02-0502 2113-0502 -0502 РСНБ РК 2015	-Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	1749	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5183784	103307	3782800	1131912	6820951
			Тенге		--	--	1297676	43028	--	505256	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3691396			
Материалы	Тенге	1040602			
Всего заработная плата	Тенге		1311752		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1281047			
Накладные расходы	Тенге	1111934			
Сметная прибыль	Тенге	384266			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	5187596			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1103
Сметная заработная плата	Тенге		1311752		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1492388			
Материалы	Тенге	3702			
Всего заработная плата	Тенге		28952		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1457452			
Накладные расходы	Тенге	19978			
Сметная прибыль	Тенге	120990			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1633356			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				24
Сметная заработная плата	Тенге		28952		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	6820952			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1127
Сметная заработная плата	Тенге		1340704		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				7861374
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1697394			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	273620			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		120123		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	3785570			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перевозка грузов	Тенге				1265				
		Накладные расходы	Тенге				1521196				
		Сметная прибыль	Тенге				582323				

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-3-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1461,51015069	1161,4	-	-	1697399
						-	-	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	84,62515211	1419,44	-	-	(120120)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	1697399
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,85609375	4550	-	1337	12995
						-	-	3818,6	
4	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,933725	178	-	-	344
						-	-	-	
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,61947813	351	-	-	217
						-	-	-	
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,82839375	45	-	-	37
						-	-	-	
7	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	29,86708875	17	-	-	508
						-	-	-	
8	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	4,5671375	38	-	-	174
						-	-	-	
9	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	15,4523389	15	-	-	232
						-	-	-	
10	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением	маш.-ч	57,97329375	2826	-	1337	163833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин			-	-	77510,29	
11	697С	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,682906	4262	-	1337	2911
						-	-	913,05	
12	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5,264	6086	-	1337	32037
						-	-	7037,97	
13	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,41070522	4989	-	1910	7038
						-	-	2694,45	
14	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,34968938	6098	-	1598	2132
						-	-	558,8	
15	979С	3105-0402-0305 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,018018	261	-	-	5
						-	-	-	
16	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	15,5834375	1315	-	1119	20492
						-	-	17437,87	
17	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0095865	9079	-	2282	87
						-	-	21,88	
18	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,22325	29	-	-	6
						-	-	-	
19	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,7377594	33	-	-	24
						-	-	-	
20	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,03003463	30	-	-	0,9
						-	-	-	
21	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	113,712	55	-	-	6254
						-	-	-	
22	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,303272	95	-	-	29
						-	-	-	
23	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,34840625	731	-	-	1717
						-	-	-	
24	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,031875	14	-	-	0,45
						-	-	-	
25	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	6,55628263	2205	-	1119	14457
						-	-	7336,48	
26	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,77275	164	-	-	127
						-	-	-	
27	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,90249002	200	-	-	780
						-	-	-	
28	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5158125	16	-	-	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
29	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0700385	217	-	-	15
						-	-	-	
30	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,08794581	2735	-	1337	5711
						-	-	2791,58	
31	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,51517275	27	-	-	95
						-	-	-	
32	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	4,7230125	220	-	-	1039
						-	-	-	
33	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,3844135	19	-	-	311
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				120120,96	273616
			Строительные материалы и конструкции						
34	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,838796	2868	-	-	19614
						-	-	-	
35	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00164824	4715	-	-	8
						-	-	-	
36	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,791552	14759	12196	-	70719
						-	-	-	
37	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,62139	16671	14071	-	60372
						-	-	-	
38	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,671525	16011	13592	-	26763
						-	-	-	
39	102637С	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	4,213008	16967	14530	-	71482
						-	-	-	
40	102638С	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,1404	17923	15467	-	2516
						-	-	-	
41	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,164	16010	13692	-	18636
						-	-	-	
42	102682С	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	5,810845	19401	16834	-	112736
						-	-	-	
43	102685С	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,13975	19103	16542	-	2670
						-	-	-	
44	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм	1000 шт.	1,843	32914	29936	-	60660
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 530-2012						
45	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,048663	216652 - -	211906 - -	- - -	10543
46	127728С	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00985	310359 - -	303775 - -	- - -	3057
47	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	8,2840161	70 - -	68 - -	- - -	580
48	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00212937	4801 - -	4706 - -	- - -	10
49	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0487	654947 - -	649473 - -	- - -	31896
50	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,08715	498088 - -	493782 - -	- - -	43408
51	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00001743	473624 - -	469500 - -	- - -	8
52	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00008976	63603 - -	61700 - -	- - -	6
53	131541С	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1792	53018 - -	51323 - -	- - -	9501
54	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,4206	56086 - -	54331 - -	- - -	23590
55	131551С	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033264	25051 - -	23904 - -	- - -	83
56	131578С	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,9296	58102 - -	56307 - -	- - -	54012
57	131586С	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22	м3	0,07125	51728 - -	50058 - -	- - -	3686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86						
58	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0456	54851 - -	53120 - -	- - -	2501
59	131593С	2107-0203-0209 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,304	49031 - -	47414 - -	- - -	63936
60	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,010935	50389 - -	48745 - -	- - -	551
61	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0038	19314 - -	18280 - -	- - -	73
62	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0046976	16445 - -	15467 - -	- - -	77
63	133184С	2108-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	14,69485	125 - -	122 - -	- - -	1837
64	134871С	2110-0101-0401 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	108,941	2116 - -	2070 - -	- - -	230519
65	135535С	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	2,8842	162 - -	157 - -	- - -	467
66	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	17,351	227 - -	222 - -	- - -	3939
67	135565С	2110-0401-1404 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	72,105	99 - -	96 - -	- - -	7138
68	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	9,3952	766 - -	750 - -	- - -	7197
69	135836С	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	164,5305	136 - -	132 - -	- - -	22376
70	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,3608	1630 - -	1597 - -	- - -	2218
71	136006С	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	9,976	15333 - -	14874 - -	- - -	152962
72	136009С	2111-0102-0106 РСНБ РК	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синте-	м3	10,127475	26381	25547	-	267173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	тическом связующем марки П 140-150			-	-	-	
73	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,0019152	18524	17305	-	35
74	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0667652	25223	23814	-	1684
75	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,015915	23014	21488	-	366
76	144669С	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,0163875	115254	112179	-	1889
77	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00081122	633840	620463	-	514
78	144766С	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,949156	314	307	-	926
79	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,010441	1588650	1556586	-	16587
80	146057С	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	324,22	60	59	-	19453
81	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,351	5717	5603	-	2007
82	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,84466	283	259	-	805
83	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,043398	146	141	-	6
84	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,038019	54680	52647	-	2079
85	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00506	71327	68968	-	361
86	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,007814	74732	72181	-	584
87	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,030159	1148499	1124894	-	34638
88	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,08788769	90	87	-	8
89	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001139	1863677	1826336	-	21
90	147202С	2113-0810-0103 РСНБ РК	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армиро-	м2	245,52	104	101	-	25534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ванным слоем из полиэтиленовых полос/			-	-	-	
91	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	3,14798	170 -	167 -	- -	535
92	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034626	211187 -	206114 -	- -	731
93	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00076075	219512 -	214275 -	- -	167
94	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005096	207965 -	202955 -	- -	106
95	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0009804	80159 -	77655 -	- -	79
96	147713С	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	1047,48	21 -	21 -	- -	21997
97	147826С	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	174,58	137 -	134 -	- -	23917
98	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000353	491397 -	480189 -	- -	17
99	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00042452	575639 -	562854 -	- -	244
100	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,08916021	756 -	740 -	- -	67
101	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,34125	560 -	548 -	- -	191
102	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	10,15573	25 -	25 -	- -	254
103	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,003339	605474 -	592809 -	- -	2022
104	249440С	2204-0201-9909 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	1,9478	128 -	124 -	- -	249
105	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	6,23296	88 -	85 -	- -	548
106	249531С	2204-0501-1315 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,001233	323283 -	315446 -	- -	399
107	269575С	2106-0901-1601 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые	м2	124,7	8650 -	8582 -	- -	1078655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	272018С	2113-0502-0502 РСНБ РК 2015	Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм	м2	10,71	2041 -	2000 -	- -	21859
109	272042С	2113-0502-0802 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м	11,55	625 -	612 -	- -	7219
110	272043С	2113-0502-0803 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м	11,55	436 -	427 -	- -	5036
111	272044С	2113-0502-0804 РСНБ РК 2015	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	28,35	179 -	175 -	- -	5075
112	272045С	2113-0502-0805 РСНБ РК 2015	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м	12,6	506 -	495 -	- -	6376
113	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	3,724	600 -	587 -	- -	2234
114	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,05165	914 -	870 -	- -	961
115	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,77984858	458 -	448 -	- -	815
116	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0394	340077 -	332781 -	- -	13399
117	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00016907	412028 -	403321 -	- -	70
118	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0252	229089 -	223969 -	- -	5773
119	279846С	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01078	228206 -	223104 -	- -	2460
120	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05208	221991 -	217011 -	- -	11561
121	279874С	2113-0809-1306 РСНБ РК 2015	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	28,35	213 -	209 -	- -	6039
122	283862С	2113-0211-0902 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: металлические и композитные кассеты	м2	124,7	5262 -	5156 -	- -	656171
123	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	2,85	1052	1030	-	2998

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124	286164С	2015 2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	10,1766887	- 326	- 319	- -	3318
125	287747С	2015 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7,56	- 40526	- 40152	- -	306377
126	290063С	2015 2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,3	- 977	- 957	- -	293
127		2015 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,02672	- 763202	- 756817	- -	20393
128		2015 2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	J-профиль, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	25	- 927	- 907	- -	23175
129		2015 2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Притворная планка, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	25	- 927	- 907	- -	23175
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	3751974
			Конструкции заводского изготовления						
130		2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный ГОСТ 18124-2012	м2	25	- 1344	- 1312	- -	33600
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	33600
			Транспортные расходы						
131		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км	т	3,345403	- 281	- -	281 940,06	940
132		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	3,345403	- 97	- -	97 324,5	324
		Всего транспортные расходы		тенге				1264,56	1265

Составил Путрина С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89220'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-3'Блок С'РП'2'2-3-2'Пожарная сигнализация'ПС 'Альбом №8'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Ц13-100701-0107'1''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
4 С123-080303-0801'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/'шт.*
5 Ц13-100701-0202'3''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой вне рмальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
6 С123-080302-0303'3''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ'шт.*
7 Ц13-100701-0205 прим.'2''Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования'шт.*
8 С123-080302-0602'2''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
9 Ц13-100408-0403'2''Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля'шт*
10 С123-080304-0312'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
11 Ц13-100105-0502'15+5''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
12 С123-060408-0511'15.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5'км*
13 С123-060128-0302'5.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
14 Ц13-100701-0303 прим.'1''Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования'шт.*
15 С123-080303-0101 прим.'1''Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/'шт.*
16 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок С

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-3-2
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС

Сметная стоимость	125,72 тыс.тенге
Сметная заработная плата	44,904 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,036 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.				1	1823,13	0,24	1823	--	17	1101	3158		
	Ц13-10070-1-0107 1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч		1805,7	--	1806	--	--	234			
		НР - 61%; СП - 8%											
2.				1	10424	--	10424	--	10424	--	11258		
	С123-0803 03-0801 2308-0303-0801 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/	шт.		--	--	--	--	--	834			
		СП - 8%											
3.				3	2749,85	2,4	8250	7	221	4893	14195		
	Ц13-10070 1-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		2674	--	8022	--	--	1051			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18	НР - 61%; СП - 8%									
4.				3	2872	--	8616	--	8616	--	9305
	С123-0803 02-0303 2308-0302 -0303	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.		--	--	--	--	--	689	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
5.				2	1443,92	--	2888	--	214	1631	4881
	Ц13-10070 1-0205 1310-0701 -0205	Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования	шт.		1337	--	2674	--	--	362	
	РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 19 прим.	НР - 61%; СП - 8%									
6.				2	1064	--	2128	--	2128	--	2298
	С123-0803 02-0602 2308-0302 -0602	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.		--	--	--	--	--	170	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
7.				2	9868,43	1729	19737	3458	613	10176	32306
	Ц13-10040 8-0403 1310-0408 -0403	Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля	шт		7833	508,06	15666	1016	--	2393	
	РСНБ РК 2015	НР - 61%; СП - 8%									
8.				2	1928	--	3856	--	3856	--	4164
	С123-0803 04-0312 2308-0304 -0312	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.		--	--	--	--	--	308	
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
9.				20	649,24	70,25	12985	1405	3469	5198	19637
	Ц13-10010 5-0502 1310-0105 -0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		405,57	20,46	8111	409	--	1455	
	РСНБ РК 2015	НР - 61%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 19										
10.				0,015	23748	--	356	--	356	--	384
	С123-0604 08-0511 2306-0408	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ	км		--	--	--	--	--	28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0511 РСНБ РК 2015	2х0,5 СП - 8%									
11.	С123-0601 28-0302 2306-0128 -0302 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,005	180024 --- --	-- --- --	900 --- --	-- --- --	900 --- --	-- --- 72	972
12.	Ц13-10070 1-0303 1310-0701 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	-Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	7338,98 --- 7200	1,95 --- --	7339 --- 7200	2 --- --	137 --- --	4392 --- 938	12669
13.	С123-0803 03-0101 2308-0303 -0101 РСНБ РК 2015 прим.	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/ СП - 8%	шт.	1	9716 --- --	-- --- --	9716 --- --	-- --- --	9716 --- --	-- --- 777	10493

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				125720
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	43479			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	4872			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		1425		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	40667			
Накладные расходы	Тенге	27391			
Сметная прибыль	Тенге	9311			

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-3-2

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	34,9	1245,82	-	-	43479
						-	-	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,066	1337,07	-	-	(1425)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	43479
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,066	4550	-	1337	4850
						-	-	1425,24	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,476	15	-	-	22
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1425,24	4872
			Строительные материалы и конструкции						
5	127976С	2105-0307-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,1	478	468	-	48
						-	-	-	
6	135937С	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,02	2345	2298	-	47
						-	-	-	
7	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00016	23014	21488	-	4
						-	-	-	
8	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000037	1196570	1171764	-	4
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	147094С	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,03	1082 --	1060 -	- -	32
10	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на полиасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	652 --	638 -	- -	20
11	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000037	4804985 --	4709821 -	- -	178
12	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00005	5897843 --	5781250 -	- -	295
13	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,42084	614 --	601 -	- -	258
14	190613С	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	180024 --	176367 -	- -	900
15	242798С	2404-0207-2602 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,624	2856 --	2735 -	- -	1782
16	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,05	186 --	181 -	- -	9
17	266978С	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	1064 --	1043 -	- -	2128
18	271330С	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,015	23748 --	23268 -	- -	356
19	274177С	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	1928 --	1890 -	- -	3856
20	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	1,77	917 --	898 -	- -	1623
21	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,378	977 --	957 -	- -	369
22		2308-0302-0303 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.	3	2872 --	2815 -	- -	8616
23		2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/	шт.	1	9716 --	9525 -	- -	9716
24		2308-0303-0801 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/	шт.	1	10424 --	10218 -	- -	10424
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	40666

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	--

Составил Путрина С.

Форма N 3

наименование стройки Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-4
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Блок К

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 4862,494 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,92 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 1083,755 тыс.тенге

в текущих ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-4-1	-Демонтажные и ремонтные работы	4730,894	-	-	4730,894	0,89	1036,72	-
2.	2-4-2	-Пожарная сигнализация	131,6	-	-	131,6	0,04	47,035	-
		ИТОГО	4862,494	-	-	4862,494	0,92	1083,755	

Директор ТОО "JER GrOuP" Цихашев В.М.

Главный архитектор проекта Анваров Ю.З.

Составила Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89310'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-4'Блок К'РП'2'2-4-1'Демонтажные и ремонтные работы'АС.АР'Альбом №5'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144640)(РС147789)(РС276161РС249440)*
4 Н5=1'Н52=1*
5 Р Демонтажные работы*
6 П2 Оконные блоки*
7 Е12-060101-0101'1+2''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
8 Е12-060101-0202'1.1,2+0,6.0,6.2''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м2*
9 Е12-060101-0302'1.1,5.0,3+2.0,75.0,3''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м2*
10 П2Двери*
11 Е11-090403-0403(П-1109005)(РС134849)(Н53=0)'2,1.1,0.1''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
12 Е11-090403-0401(П-1109005)(РС134849)(Н53=0)'2,1.0,9.2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
13 П2Полы. Узел 740 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3)*
14 Е11-460401-0801'40,14.0,1''Основания бетонные под полы на гравии /из бетона кл.В15 б=20мм + подстилающий слой из бетона кл.В7,5 б=80мм/. Разборка'м3*
15 Е12-070101-0302'42,3''Плинтусы цементные и из керамической плитки /бетонные плинтуса/. Разборка'м*
16 П2Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3)*
17 Е12-120104-0502'40,14''Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц ПОТОЛОК'м2*
18 Е11-460201-0802'112,96''Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
19 П2Прочие*
20 Е11-460401-0104'2,75''Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка'м3*
21 Е11-460401-0107'1,2''Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /пояс обвязки из бетона/'м3*
22 Е12-120104-0504'13,7''Фасады простые /зачистка цоколя/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов'м2*
23 Е11-460401-0801'3,6.0,02''Основания бетонные под полы на гравии /покрытие крыльца из бетона кл.В15 б=20мм/. Разборка'м3*
24 Е11-460401-0801'53,1.0,15''Основания бетонные под полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка'м3*
25 Е11-460201-0802'3,65''Стены и потолки /откосы/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
26 П2Кровля*
27 Е12-080101-0201'50,1''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /РУБЕРИОИД в один слой/'м2 кровли*
28 Е11-120101-1402(РС100299)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0,8) К=0,8'8,05''Покрытия. Демонтаж утепления керамзитом б=25мм'м3 утеплителя*
29 Е11-460401-0801'5,5''Основания бетонные под полы на гравии /армированная стяжка из цементно-песчаного раствора М100/. Разборка'м3*
30 Е12-080101-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'54''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/'м2 кровли*
31 П2Вывоз мусора*
32 С341-310104-0501'2,291844=Ф1''Мусор строительный. Погрузка'Тенге за 1 тонну*
33 С341-020103-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км'т*
34 Р Ремонтные работы*
35 Н5=1,15'Н52=1,25*
36 П2 Оконные блоки*
37 Е11-100501-0105(РС134848)'1.1,2.1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
38 С121-090201-0403'1.1,2.1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99'м2*
39 Е11-100501-0103(РС134848)(РС147162)(РС147163)(РС249186)'2.0,6.0,6''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
40 С121-090201-0103'2.0,6.0,6''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99'м2*
41 Е11-100501-0403(РС134096)'1,5+2.0,75''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных'м*
42 С121-090205-0204'1,5+2.0,75''Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
43 П2Двери*
44 Е11-090403-0401(РС134849)'2,1.0,9.2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
45 Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,0.1''Блоки дверные стальные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
46 С121-090402-0501'2,1.1,0.1+2,1.0,9.2''Блоки дверные ст

альные утепленные, однопольные, с замкнутой коробк
ой ГОСТ 31173-2003'м2*
47 П2Полы. Узел 740 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)*
48 Е11-**110101**-0209'40,14.0,08''Слои подстилающие бетонные
из бетона кл.В7,5 б=80мм. Устройство'м3 подстилаю
щего слоя*
49 Е11-**110101**-1501'40,14''Покрытия бетонные, толщина 30 /
20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство'м2 покры
тия*
50 Е11-**110101**-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'40,14''Пок
рытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5
мм изменения толщины к норме 1111-**0101**-1501'м2 пок
рытия*
51 Е11-**110101**-3902'42,3''Плинтуса цементные /бетонные/. У
стройство'м плинтусов*
52 П2Отделочные работы откосов*
53 Е11-**150204**-0101'1,85+3,65''Откосы плоские оконные и дв
ерные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м
2 оштукатуриваемой поверхности*
54 Е11-**150401**-0201'1,85+3,65''Поверхности внутри помещени
й. Окраска водными составами известковая по штукат
урке'м2 окрашиваемой поверхности*
55 П2Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3
)*
56 Е11-**150203**-0502'40,14''Потолки. Сплошное выравнивание
бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание
) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваем
ой поверхности*
57 Е11-**150401**-0201'40,14''Поверхности внутри помещений. О
краска водными составами известковая по штукатурке
'м2 окрашиваемой поверхности*
58 Е11-**150203**-0203(РС276071РС133184)'108,7''Стены внутри
зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или ц
ементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2
оштукатуриваемой поверхности*
59 Е11-**150401**-0201'108,7''Поверхности внутри помещений. О
краска водными составами известковая по штукатурке
'м2 окрашиваемой поверхности*
60 П2Наружняя отделка*
61 Е11-**150108**-1801(РС131308)(РС145203)(РС146059)(РС286119
)'86,85''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устр
ойство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образн
ого профиля'м2*
62 С121-**130211**-0902'86,85''Система крепежных элементов дл
я навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий,
тип облицовки: металлические и композитные кассет
ы'м2*
63 Е11-**150108**-1807(РС136011)'86,85''Фасад здания из алюми
ниевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя
80 мм'м2*
64 С121-**110102-0103**'86,85.0,08''Плиты теплоизоляционные и
з базальтовой минеральной ваты на синтетическом св
язующем марки П 75-80'м3*
65 Е11-**150108**-1808(РС269575)'86,85''Фасад здания из алюми
ниевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
66 С121-**060901**-1601'86,85''Панели фасадные алюминиевые'м2
*
67 Е11-**150106**-0102(РС279917)'13,7''Стены. Облицовка наруж
ная по бетонной поверхности керамическими отдельны
ми плитками на цементном растворе /КЕРАМОГРАНИТ об
лицовка цоколя/'м2 поверхности облицовки*
68 С122-**060301**-0132'13,7''Плитки керамогранитные полирова
нные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
69 Е11-**110101**-2707(РС287783)'3,6''Покрытия из плит керамо
гранитных на клее из сухих смесей. Устройство /КЕР
АМОГРАНИТ с шероховатой поверхностью/'м2 покрытия*
70 С122-**060301**-0133'3,6.1,02''Плитки керамогранитные глаз
урованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
71 П2Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-
2 "Покрытие"*
72 П2Кровля*
73 Е11-**120101**-1503'50,1''Пароизоляция прокладная. Устройс
тво в один слой /РУБЕРОИД кровельный/'м2 изолируем
ой поверхности*
74 Е11-**120101**-1402'8,05''Покрытия. Утепление керамзитом'м
3 утеплителя*
75 Е11-**120101**-1701(РС102635РС102636)'50,1''Стяжки выравни
вающие цементно-песчаные толщиной 15 /25/мм. Устро
йство'м2 стяжки*
76 Е11-**120101**-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.1
0) К=10'50,1''Стяжки выравнивающие цементно-песчан
ые. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения
толщины к норме 1112-**0101**-1701'м2 стяжки*
77 Е11-**060301-0**410(РС274377)'50,1.1,02.0,001''Слои подсти
лающие и набетонки. Армирование'т*
78 С121-**050309-0301'50,1.1,02.0**,001''Сетки арматурные сва
рные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
3 до 5 мм ГОСТ 23279-**20**12'т*
79 Е11-**120101**-0105(РС135762)(РС135763)'54''Кровли скатные
из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя
ТЕХНОЭЛАСТ'м2 кровли*
80 С121-**100403**-1205'54.1,15''Рулонные наплавляемые кровел
ьные и гидроизоляционные битумно-полимерные матери
алы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимеро
м, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до **-5°С**,
теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, кро
шка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 /вер
хний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТКП/'м2*
81 С121-**100403**-1105'54.1,13''Рулонные наплавляемые кровел
ьные и гидроизоляционные битумно-полимерные матери
алы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимеро
м, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до **-5°С**,
теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пле
нка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 /ниж
ний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТПП/'м2*
82 Е11-**080201**-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102867)'2,
75''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при
высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
83 Е11-**080201**-0601(ВП)'2,75:0,38''Кладка из кирпича. Расш
ивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*
84 Е11-**060701**-0201'1,2''Пояса в опалубке из бетона кл.В15
. Устройство'м3*
85 С121-**050301**-3201'2,48.21.0,001''Сталь арматурная горяч
екатаная периодического профиля класса А-III (А400

) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
86 С121-050301-3001'1,2.21.0,001''Сталь арматурная горяче катаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
87 Е11-120101-1001'21,5.1,225''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /ФАРТУК/'м2 покрытия *
88 Е11-070107-0103(РС130010РС130007)'25.0,87.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /КОСТЫЛЬ К-1/'т стальных элементов*
89 П2Козырек К-1*
90 Н43=3*
91 Е11-090302-0301(РС248298)'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
92 Е11-090501-0204'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
93 С121-060801-0101'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
94 Е11-150403-1004'(2,94+3,8+2,57+4,1+8,56+7,08).0,001.29 *
95 Е11-060301-0407'8.0,95.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка МИ-1'т*
96 Е11-150504-0101(РС279872)(РС279873)'3,5''Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами'м2 поверхности козырька*
97 С121-130502-0502'3,5.1,02''Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм'м2*
98 Н43=1*
99 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок К

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-4-1
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные и ремонтные работы

ОСНОВАНИЕ: АС.АР

Сметная стоимость	4730,894 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1036,72 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,885 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы											
		Оконные блоки											
1.	E12-06010-1-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1380,06	58	4140	174	--	2914		7619
					1322,06	27,22	3966	82	--	564		
2.	E12-06010-1-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные остекленные. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	1,92	477,46	20,51	917	39	--	646		1688
					456,95	10,41	877	20	--	125		
3.	E12-06010-1-0302 1206-0101-0302 РСНБ РК 2015	Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие НР - 72%; СП - 8%	м2	0,9	941,15	--	847	--	--	610		1573
					941,15	--	847	--	--	117		
		Двери											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.				2,1	1341,87	35,87	2818	75	--	1914	5111
	E11-09040	-Блоки дверные стальные	м2		---	---	---	---	---	---	
	3-0403	двупольные площадью			1306	14,99	2743	31	--	379	
	1109-0403	более 2 м2. Установка в									
	-0403	кирпичных стенах.									
	РСНБ РК	Разборка (демонтаж)									
	2015	металлических									
	Изм. и	конструкций, применен									
	доп. вып.	коэффициент к затратам									
	9	труда - 0,6, к времени									
	ТЧ 09	эксплуатации машин -									
	табл.3	0,7, к расходу									
	п.3.5	материалов - 0,5									
	Кзтр=0,6,										
	Кэм=0,7,	НР - 69%; СП - 8%									
	Кмр=0,5										
5.				3,78	1437,86	34,03	5435	128	--	3698	9864
	E11-09040	-Блоки дверные стальные	м2		---	---	---	---	---	---	
	3-0401	однопольные площадью до			1403,83	14,07	5306	53	--	731	
	1109-0403	2 м2. Установка в									
	-0401	кирпичных стенах.									
	РСНБ РК	Разборка (демонтаж)									
	2015	металлических									
	Изм. и	конструкций, применен									
	доп. вып.	коэффициент к затратам									
	9	труда - 0,6, к времени									
	ТЧ 09	эксплуатации машин -									
	табл.3	0,7, к расходу									
	п.3.5	материалов - 0,5									
	Кзтр=0,6,										
	Кэм=0,7,	НР - 69%; СП - 8%									
	Кмр=0,5										
		Полы. Узел 740 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3)									
6.				4,014	16098,66	6635,36	64620	26635	--	42096	115253
	E11-46040	-Основания бетонные под	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0801	полы на гравии /из			9463,3	3021,62	37986	12129	--	8537	
	1146-0401	бетона кл.В15 б=20мм +									
	-0801	подстилающий слой из									
	РСНБ РК	бетона кл.В7,5 б=80мм/.									
	2015	Разборка									
		НР - 84%; СП - 8%									
7.				42,3	133,66	--	5654	--	--	4071	10503
	E12-07010	-Плинтусы цементные и из	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0302	керамической плитки			133,66	--	5654	--	--	778	
	1207-0101	/бетонные плинтуса/.									
	-0302	Разборка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
		Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3)									
8.				40,14	208,73	--	8378	--	--	6032	15563
	E12-12010	-Фасады простые. Очистка	м2		---	---	---	---	---	---	
	4-0502	вручную от краски			208,73	--	8378	--	--	1153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1212-0104 -0502 РСНБ РК 2015	известковой с лестниц ПОТОЛОК НР - 72%; СП - 8%									
9.				112,96	213,6	--	24128	--	--	20268	47947
	Е11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /внутренние стены/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8%	м2		213,6	--	24128	--	--	3552	
		Прочие									
10.				2,75	11789,9	3376,4	32422	9285	--	22987	59842
	Е11-46040 1-0104 1146-0401 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены кирпичные /парапет из кирпича/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		8413,5	1537,55	23137	4228	--	4433	
11.				1,2	24930,54	10459,32	29917	12552	2462	17289	50982
	Е11-46040 1-0107 1146-0401 -0107 РСНБ РК 2015	-Перекрытия монолитные железобетонные. Разборка /пояс обвязки из бетона/ НР - 84%; СП - 8%	м3		12418,8	4732,98	14903	5680	--	3776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,26	0,312							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5717		1784			
11.2.			2	2,4							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		679			
12.				13,7	240,55	--	3296	--	--	2373	6122
	Е12-12010 4-0504 1212-0104 -0504 РСНБ РК 2015	-Фасады простые /зачистка цоколя/. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов НР - 72%; СП - 8%	м2		240,55	--	3296	--	--	453	
13.				0,072	16098,66	6635,36	1159	478	--	755	2067
	Е11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /покрытие крыльца из бетона кл.В15 б=20мм/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	681	218	--	153	
14.				7,965	16098,66	6635,36	128226	52850	--	83532	228698
	Е11-46040	-Основания бетонные под	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	полы на гравии /асфальтобетонная отмостка б=0,15см/. Разборка НР - 84%; СП - 8%			9463,3	3021,62	75375	24067	--	16941	
15.				3,65	213,6	--	780	--	--	655	1550
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки /откосы/. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 84%; СП - 8%	м2		213,6	--	780	--	--	115	
		Кровля									
16.				50,1	163,2	0,24	8176	12	--	5878	15179
	E12-08010 1-0201 1208-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /РУБЕРИОИД в один слой/ НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		162,96	--	8164	--	--	1124	
17.				8,05	3414,31	1385,06	27485	11149	--	17722	48823
	E11-12010 1-1402 1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015 К=0,8	-Покрытия. Демонтаж утепления керамзитом б=25мм НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		2029,25	363,66	16335	2927	--	3617	
18.				5,5	16098,66	6635,36	88543	36495	--	57680	157921
	E11-46040 1-0801 1146-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Основания бетонные под полы на гравии /армированная стяжка из цементно-песчаного раствора М100/. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3		9463,3	3021,62	52048	16619	--	11698	
19.				54	326,41	0,49	17626	26	--	12672	32722
	E12-08010 1-0201 1208-0101 -0201 РСНБ РК 2015 К=2	-Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий /ТЕХНОЭЛАСТ в 2 слоя/ НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		325,92	--	17600	--	--	2424	
		Вывоз мусора									
20.				2,291844	97	--	222	--	--	--	240
	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км СП - 8%	т	2,291844	281 ---	-- ---	644 ---	-- ---	-- ---	-- 52	696
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	455433 302204	149898 66054	2462 ---	303792 60740	819963
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				447180				
	Материалы		Тенге				2463				
	Всего заработная плата		Тенге					360125			
	Транспортные расходы		Тенге				866				
	Накладные расходы		Тенге				298180				
	Сметная прибыль		Тенге				59630				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				804990				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								314
	Сметная заработная плата		Тенге					360125			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8253				
	Всего заработная плата		Тенге					8133			
	Накладные расходы		Тенге				5612				
	Сметная прибыль		Тенге				1110				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				14975				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					8133			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				819965				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								321
	Сметная заработная плата		Тенге					368258			

РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы

Оконные блоки

22.	Е11-10050 1-0105 1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%	1,2	3206,13 1487,38	219,15 103,3	3847 1785	263 124	1799 --	1718 445	6010
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	1,104	1630		1800				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.				1,2	24590	--	29508	--	29508	--	31869
	С121-0902 01-0403 2109-0201 -0403 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	2361	
		СП - 8%									
24.				0,72	3819,14	218,24	2750	157	1338	1195	4261
	Е11-10050 1-0103 1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2		1742,7	101,91	1255	73	--	316	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			1,14	0,8208							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		1338			
25.				0,72	28266	--	20352	--	20352	--	21980
	С121-0902 01-0103 2109-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	1628	
		СП - 8%									
26.				3	1059,85	7,87	3180	24	2335	749	4243
	Е11-10050 1-0403 1110-0501 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	м		273,59	3,87	821	12	--	314	
		НР - 90%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,453	1,359							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		2215			
27.			3		1812	--	5436	--	5436	--	5871
	С121-0902 05-0204 2109-0205 -0204 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м		--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
		Двери									
28.			3,78		3285,52	60,77	12419	230	2018	7083	21063
	Е11-09040 3-0401 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2690,68	25,13	10171	95	--	1560	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,24	0,9072							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		1479			
28.2.			0,4207	1,590246							
С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		499			
29.			2,1		2994,14	64,06	6288	134	897	3666	10750
	Е11-09040 3-0403 1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2503,17	26,77	5257	56	--	796	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,18	0,378							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		616			
29.2.			0,3901	0,81921							
С	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		257			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.				5,88	40526	--	238293	--	238293	--	257356
	С121-0904 02-0501 2109-0402 -0501 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	19063	
		СП - 8%									
		Полы. Узел 740 на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2)									
31.				3,2112	21833,3	10,2	70111	33	56197	13048	89812
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные из бетона кл.В7,5 б=80мм. Устройство	м3 подстилающего слоя		4322,64	--	13881	--	--	6653	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			1,02	3,275424							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		48342			
32.				40,14	1122,87	120,58	45072	4840	24035	16931	66963
	Е11-11010 1-1501 1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 /20/мм из бетона кл.В15 б=20мм. Устройство	м2 покрытия		403,52	45,2	16197	1814	--	4960	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			0,0306	1,228284							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		20477			
33.				40,14	-204,11	-10,82	-8193	-435	-6825	-1078	-10013
	Е11-11010 1-1502 1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия		-23,25	-5,32	-933	-214	--	-742	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0102	0,409428							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		6826			
34.				42,3	189,96	1,37	8035	58	1213	6385	15573
	Е11-11010 1-3902 1111-0101 -3902 РСНБ РК 2015	-Плинтуса цементные /бетонные/. Устройство	м плинтусов		159,91	0,67	6764	28	--	1154	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1.			0,0016	0,06768							
С	102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3			17923		1213			
		Отделочные работы откосов									
35.				5,5	3518,08	56,78	19349	312	4624	11657	33486
	Е11-15020 4-0101 1115-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		2620,47	28,81	14413	158	--	2481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,043	0,2365							
С	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3			19103		4518			
36.				5,5	117,33	0,96	645	6	41	480	1215
	Е11-15040 1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	598	3	--	90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,00017	0,000935							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т			25223		24			
36.2.			0,005	0,0275							
С	249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг			128		4			
36.3.			0,016	0,088							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		8			
		Отделочные работы на отметке 0.000 (№№ помещ. 1,2,3)									
37.				40,14	757,32	8,27	30399	332	5452	19827	54244
	Е11-15020 3-0502 1115-0203 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		613,24	4,2	24615	169	--	4018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,007	0,28098							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			19401		5451			
38.				40,14	117,33	0,96	4710	39	310	3504	8871
	Е11-15040 1-0201 1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		108,65	0,47	4361	19	--	657	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,00017	0,006824							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т			25223		172			
38.2.			0,005	0,2007							
С	249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг			128		26			
38.3.			0,016	0,64224							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		57			
39.				108,7	1573,96	100,41	171089	10914	40383	102572	295554
	Е11-15020 3-0203 1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1102,05	77,49	119792	8423	--	21893	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,0187	2,03269							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			19401		39436			
39.2.			0,0554	6,02198							
С	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2			125		753			
40.				108,7	117,33	0,96	12754	104	840	9489	24023
	Е11-15040 1-0201	-Поверхности внутри помещений. Окраска	м2 окрашива		108,65	0,47	11810	51	--	1779	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015	водными составами известковая по штукатурке	емой поверхности								
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00017 т	0,018479		25223		466			
40.2. С	249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,5435		128		70			
40.3. С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,7392		88		153			
		Наружняя отделка									
41.	E11-15010 8-1801 1115-0108 -1801 РСНБ РК 2015	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	86,85	1690,39	22,51	146810	1955	--	116153	284000
					1667,88	3,87	144855	336	--	21037	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 80%; СП - 8%									
42.	C121-1302 11-0902 2113-0211 -0902 РСНБ РК 2015	-Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: металлические и композитные кассеты	м2	86,85	5262	--	457005	--	457005	--	493565
					--	--	--	--	--	36560	
		СП - 8%									
43.	E11-15010 8-1807 1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 80 мм	м2	86,85	604,27	4,2	52481	365	25256	21578	79983
					309,27	1,29	26860	112	--	5925	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 80%; СП - 8%									
44.	C121-1101 02-0103 2111-0102 -0103	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	6,948	15333	--	106534	--	106534	--	115057
					--	--	--	--	--	8523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	марки П 75-80 СП - 8%									
45.				86,85	817,14	3,37	70968	293	30206	32465	111708
	Е11-15010-8-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями НР - 80%; СП - 8%	м2		465,97	1,29	40469	112	--	8275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			2,6	225,81							
С	146057	Крепитель кассеты (икля)	шт.			60		13549			
45.2.			1,4	121,59							
С	147826	Салазка	шт.			137		16658			
46.				86,85	8650	--	751252	--	751252	--	811352
	С121-0609-01-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	60100	
47.				13,7	4460,59	39,61	61110	543	5480	44275	113816
	Е11-15010-6-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе /КЕРАМОГРАНИТ облицовка цоколя/ НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		4020,98	18,76	55087	257	--	8431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			0,02	0,274							
С	102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3			19525		5350			
48.				13,7	3371	--	46183	--	46183	--	49878
	С122-0603-01-0132 2206-0301-0132 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	3695	
49.				3,6	1914,07	165,78	6891	597	1887	4397	12191
	Е11-11010-1-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее	м2 покрытия		1224,29	75,04	4407	270	--	903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	из сухих смесей. Устройство /КЕРАМОГРАНИТ с шероховатой поверхностью/ НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг 7,65	27,54		59		1625			
С											
50.	С122-0603 01-0133 2206-0301 -0133 РСНБ РК 2015	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 СП - 8%	м2	3,672	3717	--	13649	--	13649	--	14741
					--	--	--	--	--	1092	
		Асфальтобетонное покрытие отмостки учтено в смете 7-2 "Покрытие" Кровля									
51.	Е11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /РУБЕРОИД кровельный/ НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	50,1	354,71	15,69	17771	786	12335	4456	24006
					92,82	3,87	4650	194	--	1778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2 1,1	55,11		162		8928			
С											
51.2.	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг 0,5	25,05		136		3407			
С											
52.	Е11-12010 1-1402 1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя	8,05	15387,37	2164,15	123868	17421	82965	25812	161654
					2917,04	568,22	23482	4574	--	11974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3 1,03	8,2915		10006		82965			
С											
53.	Е11-12010 1-1701	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные	м2 стяжки	50,1	731,03	128,64	36624	6445	17074	13550	54188
					261,57	32,42	13105	1624	--	4014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	толщиной 15 /25/мм. Устройство НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0153	0,76653							
С			м3			16011		12273			
54.				50,1	191,95	18,98	9617	951	8182	676	11117
	E11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=10	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки		9,66	5,01	484	251	--	823	
54.1.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0102	0,51102							
С			м3			16011		8182			
55.				0,051102	17589,46	1749,92	899	89	2	770	1802
	E11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т		15807,9	749,67	808	38	--	134	
55.1.	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28	0,014309							
С			кг			113		2			
56.				0,051102	308637	--	15772	--	15772	--	17034
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1262	
57.				54	233,44	17,85	12606	964	544	10468	24920
	E11-12010 1-0105 1112-0101 -0105	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя ТЕХНОЭЛАСТ	м2 кровли		205,52	5,2	11098	281	--	1846	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	3,726		146		544			
58.	С121-1004 03-1205 2110-0403 -1205 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 /верхний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТКП/	м2	62,1	679	--	42166	--	42166	--	45539
					--	--	--	--	--	3373	
		СП - 8%									
59.	С121-1004 03-1105 2110-0403 -1105 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 /нижний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТПП/	м2	61,02	821	--	50097	--	50097	--	54105
					--	--	--	--	--	4008	
		СП - 8%									
60.	Е11-08020 1-0101 1108-0201 -0101 РСНБ РК	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2,75	25750,59	1985,46	70814	5460	44965	20146	98236
					7414,31	462,77	20389	1273	--	7277	
		НР - 93%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 19										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	0,24 м3	0,66		16010		10567			
60.2.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,38 1000 шт.	1,045		32914		34395			
61.	E11-08020 1-0601 1108-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Кладка из кирпича. Расшивка швов НР - 93%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)	7,2368421	-336,72 --- -336,72	-- --- --	-2437 --- -2437	-- --- --	-- --- --	-2266 --- -376	-5079
62.	E11-06070 1-0201 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Пояса в опалубке из бетона кл.В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,2	36307,34 --- 11451,41	5981 --- 1214,5	43569 --- 13742	7177 --- 1457	22650 --- --	13831 --- 4592	61992
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	1,218		16671		20305			
63.	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,05208	221991 --- --	-- --- --	11561 --- --	-- --- --	11561 --- --	-- --- 925	12486
64.	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0252	229089 --- --	-- --- --	5773 --- --	-- --- --	5773 --- --	-- --- 462	6235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.				26,3375	3233,39	17,61	85159	464	51752	30417	124822
	Е11-12010-1-1001-1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /ФАРТУК/	м2 покрытия		1250,82	4,51	32943	119	--	9246	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,0057	0,150124							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			340077		51054			
66.				0,02175	742810,61	8833,81	16156	192	14426	1859	19456
	Е11-07010-7-0103-1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /КОСТЫЛЬ К-1/	т стальных элементов		70711,2	1721,39	1538	37	--	1441	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			1	0,02175							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		14245			
		Козырек К-1									
67.				0,08715	105026,67	26957,98	9153	2349	218	4981	15265
	Е11-09030-2-0301-1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		75565,93	7267,03	6586	633	--	1131	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,00044	0,000038							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		24			
67.2.			1,2	0,10458							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.3.			0,0001	0,000009							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		16			
67.4.			0,00031	0,000027							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		13			
67.5.			0,0006	0,000052							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		30			
67.6.			0,00194	0,000169							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		70			
68.				0,08715	15566,77	2394,32	1357	208	160	683	2203
	Е11-09050-1-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11350,5	5,01	989	--	--	163	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.			0,0083	0,000723							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		159			
69.				0,08715	498088	--	43408	--	43408	--	46881
	С121-0608-01-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	3473	
		СП - 8%									
70.				2,52735	1014,99	1,3	2565	4	336	1781	4694
	Е11-15040-3-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		880,34	0,64	2225	2	--	348	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,246	0,621728							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		285			
71.				0,0228	936443,68	1653,38	21351	38	14933	5821	29346
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка МИ-1 НР - 91%; СП - 8%	т		279843,3	709,09	6380	16	--	2174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.			1	0,0228							
С	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			654947		14933			
72.				10,5	3563,94	7,46	37421	79	29742	6094	46996
	Е11-15050 4-0101 1115-0504 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности козырька		723,78	1,67	7600	18	--	3481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			1,1	11,55							
С	272042	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м			625		7219			
72.2.			1,1	11,55							
С	272043	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м			436		5036			
72.3.			2,7	28,35							
С	272044	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м			179		5075			
72.4.			1,2	12,6							
С	272045	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м			506		6376			
73.				10,71	2041	--	21859	--	21859	--	23608
	С121-1302-0502 2113-0502 -0502	-Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм	м2		--	--	--	--	--	1749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	--	--	3066056	63391	2356618	555173	3910928		
		Тенге	--	--	646047	22415	--	289700			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге			2003886						
	Материалы	Тенге			494479						
	Всего заработная плата	Тенге				644675					
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге			825895						
	Накладные расходы	Тенге			538760						
	Сметная прибыль	Тенге			203414						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			2746060						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								543	
	Сметная заработная плата	Тенге				644675					
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге			1062170						
	Материалы	Тенге			3293						
	Всего заработная плата	Тенге				23787					
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге			1032953						
	Накладные расходы	Тенге			16413						
	Сметная прибыль	Тенге			86286						
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге			1164869						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21	
	Сметная заработная плата	Тенге				23787					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3910929						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564	
	Сметная заработная плата	Тенге				668462					
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4730891
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге			948251						
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге			213289						
	в том числе зарплата машинистов	Тенге				88469					
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге			2359080						
	Перевозка грузов	Тенге			866						
	Накладные расходы	Тенге			858965						
	Сметная прибыль	Тенге			350440						

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-4-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	815,554456 45	1162,71 -	- -	- -	948253
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	64,2169641	1377,69 -	- -	- -	(88471)
	Всего трудовые ресурсы			тенге				--	948253
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5,1698625	4550 -	- -	1337 6912,11	23523
4	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,47795	178 -	- -	- -	263
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,56102813	351 -	- -	- -	197
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,73635	45 -	- -	- -	33
7	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,100815	17 -	- -	- -	53
8	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	3,18088125	38 -	- -	- -	121
9	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	8,60447475	15 -	- -	- -	129
10	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением	маш.-ч	47,5256775	2826	-	1337	134308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин			-	-	63541,83	
11	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,58801875	6086	-	1337	27923
		2015				-	-	6134,18	
12	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,46402125	4989	-	1910	2315
		2015				-	-	886,28	
13	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,34968938	6098	-	1598	2132
		2015				-	-	558,8	
14	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	6,386125	1315	-	1119	8398
		2015				-	-	7146,07	
15	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0095865	9079	-	2282	87
		2015				-	-	21,88	
16	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,32804	29	-	-	39
		2015				-	-	-	
17	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,7042623	33	-	-	23
		2015				-	-	-	
18	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,01634063	30	-	-	0,49
		2015				-	-	-	
19	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	94,23822	55	-	-	5183
		2015				-	-	-	
20	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2567625	731	-	-	188
		2015				-	-	-	
21	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,07614492	2205	-	1119	4578
		2015				-	-	2323,21	
22	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,70148437	200	-	-	740
		2015				-	-	-	
23	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,0161225	16	-	-	16
		2015				-	-	-	
24	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0653625	217	-	-	14
		2015				-	-	-	
25	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК	Электроплиткорез	маш.-ч	0,1287	90	-	-	12
		2015				-	-	-	
26	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,70898663	2735	-	1337	1939
		2015				-	-	947,92	
27	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК	Горелки газопламенные	маш.-ч	3,24	4	-	-	13
		2015				-	-	-	
28	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,08704875	27	-	-	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2698С	2015 3403-0101-0101 РСНБ РК	Ножницы электрические	маш.-ч	3,28944375	- 220	- -	- -	724
30	2875С	2015 3403-0302-0101 РСНБ РК	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,27369405	- 19	- -	- -	233
31	3008С	2015 3403-0501-0101 РСНБ РК	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0396	- 124	- -	- -	5
32	3404С	2015 3104-0202-0201 РСНБ РК	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,1116	- 152	- -	- -	17
		2015				-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				88472,27	213289
			Строительные материалы и конструкции						
33	100299С	2101-0302-0402 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	8,2915	10006 -	- -	- -	82965
34	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3,756816	2868 -	- -	- -	10775
35	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00061736	4715 -	- -	- -	3
36	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,275424	14759 -	12196 -	- -	48342
37	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,036856	16671 -	14071 -	- -	33956
38	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,27755	16011 -	13592 -	- -	20455
39	102638С	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,06768	17923 -	15467 -	- -	1213
40	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	16010 -	13692 -	- -	10567
41	102671С	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,274	19525 -	16956 -	- -	5350
42	102682С	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	2,31917	19401 -	16834 -	- -	44994
43	102685С	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,2365	19103 -	16542 -	- -	4518
44	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм	1000 шт.	1,045	32914 -	29936 -	- -	34395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 530-2012						
45	128061С	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,1605	105 -	103 -	- -	332
46	128064С	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01430856	113 -	110 -	- -	2
47	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,0026145	70 -	68 -	- -	210
48	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00162971	4801 -	4706 -	- -	8
49	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,04455	654947 -	649473 -	- -	29178
50	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,08715	498088 -	493782 -	- -	43408
51	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00001743	473624 -	469500 -	- -	8
52	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00008976	63603 -	61700 -	- -	6
53	131551С	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0025494	25051 -	23904 -	- -	64
54	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00972	50389 -	48745 -	- -	490
55	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0032112	16445 -	15467 -	- -	53
56	133184С	2108-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухсноориентированные с квадратными ячейками	м2	6,02198	125 -	122 -	- -	753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013						
57	133837С	2109-0201-0103 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	0,72	28266 - -	27676 - -	- - -	20352
58	133851С	2109-0201-0403 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	1,2	24590 - -	24054 - -	- - -	29508
59	134104С	2109-0205-0204 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	3	1812 - -	1773 - -	- - -	5436
60	135535С	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	57,3144	162 - -	157 - -	- - -	9285
61	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	6,4224	766 - -	750 - -	- - -	4920
62	135836С	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	25,05	136 - -	132 - -	- - -	3407
63	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4,569	1630 - -	1597 - -	- - -	7447
64	136006С	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	6,948	15333 - -	14874 - -	- - -	106534
65	144523С	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,00548	22300 - -	21007 - -	- - -	122
66	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0267178	25223 - -	23814 - -	- - -	674
67	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,006522	23014 - -	21488 - -	- - -	150
68	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003835	633840 - -	620463 - -	- - -	24
69	144766С	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,409456	314 - -	307 - -	- - -	757
70	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	1,0535	348 - -	340 - -	- - -	367
71	146057С	2113-0211-0701 РСНБ РК	Крепитель кассеты (икля)	шт.	225,81	60	59	-	13549

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	146645С	2015 2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,312	- 5717	- 5603	- -	1784
73	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,50458	- 283	- 259	- -	709
74	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,757374	- 146	- 141	- -	549
75	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,16351605	- 90	- 87	- -	15
76	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000872	- 1863677	- 1826336	- -	16
77	147202С	2113-0810-0103 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	95,535	- 104	- 101	- -	9936
78	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	1,23472	- 170	- 167	- -	210
79	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00303835	- 211187	- 206114	- -	642
80	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00072334	- 219512	- 214275	- -	159
81	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00087	- 207965	- 202955	- -	181
82	147713С	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	729,54	- 21	- 21	- -	15320
83	147780С	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	12	- 10	- 9	- -	120
84	147826С	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	121,59	- 137	- 134	- -	16658
85	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00002702	- 491397	- 480189	- -	13
86	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00005229	- 575639	- 562854	- -	30
87	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,06823845	- 756	- 740	- -	52
88	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	4,655522	- 25	- 25	- -	116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	249440С	2204-0201-9909 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,7717	128 --	124 --	- --	99
90	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2,46944	88 --	85 --	- --	217
91	249624С	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	27,54	59 --	57 --	- --	1625
92	249697С	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	2,7	64 --	62 --	- --	173
93	269575С	2106-0901-1601 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые	м2	86,85	8650 --	8582 --	- --	751252
94	272018С	2113-0502-0502 РСНБ РК 2015	Листы сотовые поликарбонатные цветные толщиной 6 мм	м2	10,71	2041 --	2000 --	- --	21859
95	272042С	2113-0502-0802 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м	11,55	625 --	612 --	- --	7219
96	272043С	2113-0502-0803 РСНБ РК 2015	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м	11,55	436 --	427 --	- --	5036
97	272044С	2113-0502-0804 РСНБ РК 2015	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	28,35	179 --	175 --	- --	5075
98	272045С	2113-0502-0805 РСНБ РК 2015	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м	12,6	506 --	495 --	- --	6376
99	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,9348	914 --	870 --	- --	854
100	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6217281	458 --	448 --	- --	285
101	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,15012375	340077 --	332781 --	- --	51054
102	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00016907	412028 --	403321 --	- --	70
103	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0252	229089 --	223969 --	- --	5773
104	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05208	221991 --	217011 --	- --	11561
105	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,051102	308637 --	301847 --	- --	15772
106	279874С	2113-0809-	Лента перфорированная самоклеящая-	м	28,35	213	209	-	6039

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1306 РСНБ РК 2015	ся для поликарбонатных листов			-	-	-	
107	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,36	228 -	222 -	- -	82
108	283862С	2113-0211-0902 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: металлические и композитные кассеты	м2	86,85	5262 -	5156 -	- -	457005
109	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,5753115	326 -	319 -	- -	188
110	287747С	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,88	40526 -	40152 -	- -	238293
111	287791С	2206-0301-0132 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	13,7	3371 -	3281 -	- -	46183
112	287792С	2206-0301-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	3,672	3717 -	3620 -	- -	13649
113		2110-0403-1105 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97 /нижний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТПП/	м2	61,02	821 -	801 -	- -	50097
114		2110-0403-1205 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 /верхний слой ТЕХНОЭЛАСТ ТКП/	м2	62,1	679 -	662 -	- -	42166
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	2359081
			Транспортные расходы						
115		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15км	т	2,291844	281 -	- -	281 644,01	644
116		4131-0104-0501 РСНБ РК	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	2,291844	97	-	97	222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	222,31	
		Всего транспортные расходы		тенге				866,32	866

Составил Путрина С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89320'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'2-4'Блок К'РП'2'2-4-2'Пожарная сигнализация'ПС 'Альбом №8'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Ц13-100701-0107'1''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
4 С123-080303-0801'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/'шт.*
5 Ц13-100701-0202'3''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой вне рмальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
6 С123-080302-0303'3''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ'шт.*
7 Ц13-100701-0205 прим.'2''Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования'шт.*
8 С123-080302-0602'2''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
9 Ц13-100408-0403'2''Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля'шт*
10 С123-080304-0312'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
11 Ц13-100105-0502'15+10''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
12 С123-060408-0511'15.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5'км*
13 С123-060128-0302'10.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
14 Ц13-100701-0303 прим.'1''Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования'шт.*
15 С123-080303-0101 прим.'1''Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/'шт.*
16 К'Путрина С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Блок К

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-4-2
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС

Сметная стоимость 131,6 тыс.тенге
Сметная заработная плата 47,035 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,037 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.				1	1823,13	0,24	1823	--	17	1101	3158		
	Ц13-10070-1-0107 1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч		1805,7	--	1806	--	--	234			
		НР - 61%; СП - 8%											
2.				1	10424	--	10424	--	10424	--	11258		
	С123-0803-03-0801 2308-0303-0801 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/	шт.		--	--	--	--	--	834			
		СП - 8%											
3.				3	2749,85	2,4	8250	7	221	4893	14195		
	Ц13-10070-1-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		2674	--	8022	--	--	1051			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18	НР - 61%; СП - 8%									
4.				3	2872	--	8616	--	8616	--	9305
	С123-0803 02-0303 2308-0302 -0303 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.		--	--	--	--	--	689	
		СП - 8%									
5.				2	1443,92	--	2888	--	214	1631	4881
	Ц13-10070 1-0205 1310-0701 -0205 РСНБ РК 2015	-Извещатель пожарный ПС автоматический ударно-контактный ручной. Монтаж оборудования	шт.		1337	--	2674	--	--	362	
	Изм. и доп. вып. 19 прим.	НР - 61%; СП - 8%									
6.				2	1064	--	2128	--	2128	--	2298
	С123-0803 02-0602 2308-0302 -0602 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.		--	--	--	--	--	170	
		СП - 8%									
7.				2	9868,43	1729	19737	3458	613	10176	32306
	Ц13-10040 8-0403 1310-0408 -0403 РСНБ РК 2015	-Аппаратура консольного типа. Громкоговоритель студийного контроля	шт		7833	508,06	15666	1016	--	2393	
		НР - 61%; СП - 8%									
8.				2	1928	--	3856	--	3856	--	4164
	С123-0803 04-0312 2308-0304 -0312 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.		--	--	--	--	--	308	
		СП - 8%									
9.				25	649,24	70,25	16231	1757	4335	6497	24546
	Ц13-10010 5-0502 1310-0105 -0502 РСНБ РК 2015	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		405,57	20,46	10139	512	--	1818	
		НР - 61%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 19										
10.				0,015	23748	--	356	--	356	--	384
	С123-0604 08-0511 2306-0408	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ	км		--	--	--	--	--	28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0511 РСНБ РК 2015	2х0,5 СП - 8%									
11.	С123-0601 28-0302 2306-0128 -0302 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,01	180024 --- --	-- --- --	1800 --- --	-- --- --	1800 --- --	-- --- 144	1944
12.	Ц13-10070 1-0303 1310-0701 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	-Устройство оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	7338,98 --- 7200	1,95 --- --	7339 --- 7200	2 --- --	137 --- --	4392 --- 938	12669
13.	С123-0803 03-0101 2308-0303 -0101 РСНБ РК 2015 прим.	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/ СП - 8%	шт.	1	9716 --- --	-- --- --	9716 --- --	-- --- --	9716 --- --	-- --- 777	10493

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				131601
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	45507			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	5224			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		1528		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	42433			
Накладные расходы	Тенге	28690			
Сметная прибыль	Тенге	9746			

Составил Путрина С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-4-2

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	36,55	1245,06	-	-	45507
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1425	1337,09	-	-	(1528)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	45507
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,1425	4550	-	1337	5198
						-	-	1527,52	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,6885	15	-	-	25
						-	-	-	
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				1527,52	5224
			Строительные материалы и конструкции						
5	127976С	2105-0307-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,1	478	468	-	48
						-	-	-	
6	135937С	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,02	2345	2298	-	47
						-	-	-	
7	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0001875	23014	21488	-	4
						-	-	-	
8	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000037	1196570	1171764	-	4
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	147094С	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,03	1082 --	1060 -	- -	32
10	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	652 --	638 -	- -	20
11	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000037	4804985 --	4709821 -	- -	178
12	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00005	5897843 --	5781250 -	- -	295
13	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,42084	614 --	601 -	- -	258
14	190613С	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	180024 --	176367 -	- -	1800
15	242798С	2404-0207-2602 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,78	2856 --	2735 -	- -	2228
16	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,05	186 --	181 -	- -	9
17	266978С	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	1064 --	1043 -	- -	2128
18	271330С	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,015	23748 --	23268 -	- -	356
19	274177С	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	1928 --	1890 -	- -	3856
20	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	2,155	917 --	898 -	- -	1976
21	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,4475	977 --	957 -	- -	437
22		2308-0302-0303 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.	3	2872 --	2815 -	- -	8616
23		2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01 /Оконечное устройство шлейфа пожарной сигнализации "УКШ-1"/	шт.	1	9716 --	9525 -	- -	9716
24		2308-0303-0801 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 /ППКОП "УОТС-1-1А"/	шт.	1	10424 --	10218 -	- -	10424
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	42433

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	--

Составил Путрина С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89400'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'4-1'Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ'РП'4'4-1'Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ'ЭС.СО'Альбом №'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Р Сети электроснабжения КЛ-0,4кВ*
4 Е11-010101-0401'7,02''Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет'м3 грунта*
5 Е11-010104-0401'4,68''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
6 Ц13-080201-0301'26+26''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
7 Ц13-080201-0204'26+26''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
8 Ц13-080201-0813'4+4''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
9 С123-060137-0736'60.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
10 Ц13-080201-1817'2+2''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
11 С123-061703-1602'2''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КвТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
12 С123-061703-1602'2''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
13 Ц13-080304-0306'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка'шт.*
14 51-080401-0904'1''Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-04 ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
15 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
16 С123-070201-0504'1''Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
17 Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
18 С123-070501-1014'1''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
19 Ц13-080103-0301'3''Трансформатор напряжением до 10 кВ, однофазный. Монтаж оборудования'шт.*
20 С123-070503-0115'3''Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015'шт.*
21 Ц13-080303-0604'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
22 ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10(=13)'1'51773:1,12.1,02'Выключатель автоматический ИЭК ВА88-37 3Р 315А'шт*
23 Ц13-080103-1607'1''Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях'шкаф*
24 ТПрайс-лист ТОО "Потенциал Energy" стр.13(=14)(Н27=1,2)'1'209483:1,12'Конденсаторная установка внутренней установки УКМ-04-25-5 У1(IP54), габариты 900х700х280мм'шт*
25 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 4-1
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ

ОСНОВАНИЕ: ЭС.СО

Сметная стоимость	1051,909 тыс.тенге
Сметная заработная плата	66,916 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,046 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12
		РАЗДЕЛ 1. Сети электроснабжения КЛ-0,4кВ											
1.				7,02	131,52	126,27	923	887	--		224		1238
	Е11-01010-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта		5,25	38,99	37	274	--		92		
	1101-0101-0401 РСНБ РК 2015												
		НР - 72%; СП - 8%											
2.				4,68	30,06	30,06	141	141	--		37		192
	Е11-01010-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	11,04	--	52	--		14		
	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015												
		НР - 72%; СП - 8%											
3.				52	483,96	403,74	25166	20995	--		9070		36975
	Ц13-08020-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		80,22	162,03	4171	8426	--		2739		
	1308-0201												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
4.	Ц13-08020 1-0204 1308-0201 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	52	613,72 ---|--- 240,66	326,69 ---|--- 109,08	31913 ---|--- 12514	16988 ---|--- 5672	2411 ---|--- --	13094 ---|--- 3601	48608
5.	Ц13-08020 1-0813 1308-0201 -0813 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	8	919,38 ---|--- 414,47	436,08 ---|--- 136,72	7355 ---|--- 3316	3489 ---|--- 1094	550 ---|--- --	3175 ---|--- 842	11372
6.	С123-0601 37-0736 2306-0137 -0736 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,06	4343511 ---|--- --	-- ---|--- --	260611 ---|--- --	-- ---|--- --	260611 ---|--- --	-- ---|--- 20849	281460
7.	Ц13-08020 1-1817 1308-0201 -1817 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2860,8 ---|--- 2674	80,91 ---|--- 32,47	11443 ---|--- 10696	324 ---|--- 130	423 ---|--- --	7795 ---|--- 1539	20777
8.	С123-0617 03-1602 2306-1703 -1602 РСНБ РК 2015	-Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа	шт.	2	12570 ---|--- --	-- ---|--- --	25140 ---|--- --	-- ---|--- --	25140 ---|--- --	-- ---|--- 2011	27151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1КвТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 СП - 8%									
9.	С123-0617 03-1602 2306-1703 -1602 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 СП - 8%	шт.	2	12570 ---	-- ---	25140 ---	-- ---	25140 ---	-- 2011	27151
10.	Ц13-08030 4-0306 1308-0304 -0306 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка Изм. и доп. вып. 17 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	5374,6 2778	2466,22 966,46	5375 2778	2466 966	131 --	2696 646	8717
11.	51-080401 -0904 5108-0401 -0904 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-04 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	262055 --	-- --	262055 --	-- --	-- 262055	-- --	262055
12.	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка Изм. и доп. вып. 17 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4226,75 2778	1351,87 521,43	4227 2778	1351 521	98 --	2376 528	7131
13.	С123-0702 01-0504 2307-0201 -0504 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	12548 --	-- --	12548 --	-- --	12548 --	-- 1004	13552
14.	Ц13-08030	Счетчики трехфазные.	шт.	1	1314,96	80,91	1315	80	27	893	2385

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-1002 1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%			1208,43	32,47	1208	32	--	177	
15.	С123-0705 01-1014 2307-0501 -1014 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1 СП - 8%	шт.	1	20881 ---	-- --	20881 ---	-- --	20881 ---	-- 1670	22551
16.	Ц13-08010 3-0301 1308-0103 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трансформатор напряжением до 10 кВ, однофазный. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2458,46 1337	485,46 194,82	7375 4011	1456 584	1908 --	3309 855	11538
17.	С123-0705 03-0115 2307-0503 -0115 РСНБ РК 2015	-Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015 СП - 8%	шт.	3	3231 ---	-- --	9693 ---	-- --	9693 ---	-- 775	10468
18.	Ц13-08030 3-0604 1308-0303 -0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	7458,21 4398	115,83 32,47	7458 4398	115 32	2945 --	3190 852	11500
19.	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	-Выключатель автоматический ИЭК ВА88-37 3Р 315А СП - 8%	шт	1	47150,41 ---	-- --	47150 ---	-- --	47150 ---	-- 3772	50922
20.	Ц13-08010 3-1607	-Установка (шкаф) комплектная	шкаф	1	4049,47 2674	1375,47 551,99	4049 2674	1375 552	-- --	2323 510	6881

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0103 -1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях НР - 72%; СП - 8%									
21.	Прайс-лист ТОО "Потенциал Energy" стр.13	-Конденсаторная установка внутренней установки УКМ-04-25-5 У1(IP54), габариты 900x700x280мм	шт	1	189282,85	--	189283	--	--	--	189283
					--	--	--	--	189283	--	
21.1.		Отпускная цена -			187038,39				187038,39		
21.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	2244,46				2244,46		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	959241	49667	409656	48182	1051907
			Тенге		--	--	48581	18335	451338	44487	
	Стоимость оборудования		Тенге				449093				
	Заготов.складские расходы		Тенге				2244				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				451337				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				506839				
	Материалы		Тенге				8491				
	Всего заработная плата		Тенге					66553			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				401163				
	Накладные расходы		Тенге				47921				
	Сметная прибыль		Тенге				44381				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				599141				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								46
	Сметная заработная плата		Тенге					66553			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1064				
	Всего заработная плата		Тенге					363			
	Накладные расходы		Тенге				261				
	Сметная прибыль		Тенге				106				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1431				
	Сметная заработная плата		Тенге					363			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1051909				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								46
	Сметная заработная плата		Тенге					66916			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								1051907
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				48581				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				49667				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					18335			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				409656				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				451338				
	Накладные расходы		Тенге				48182				
	Сметная прибыль		Тенге				44487				

Составил Зиновьева С.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 4-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	35,8693822	1354,41	-	-	48582
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	12,4064268	1477,95	-	-	(18336)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	48582
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0323388	4350	-	1598	141
						-	-	51,68	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	15	-	-	0,6
						-	-	-	
5	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,53	2826	-	1337	1498
						-	-	708,61	
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,202	5356	-	1910	22506
						-	-	8025,82	
7	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,2688	3880	-	1119	12683
						-	-	3657,79	
8	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	3,2688	15	-	-	49
						-	-	-	
9	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,53	99	-	-	52
						-	-	-	
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,76	200	-	-	352
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2262С	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,171288	5175 - -	- - -	1598 273,72	886
12	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,202	2735 - -	- - -	1337 5618,07	11492
13	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,32	26 - -	- - -	- - -	8
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				18335,69	49669
			Строительные материалы и конструкции						
14	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0288	335 - -	328 - -	- - -	10
15	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0004656	1812533 - -	1776395 - -	- - -	844
16	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	599464 - -	594403 - -	- - -	1798
17	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000776	633840 - -	620463 - -	- - -	492
18	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	450 - -	441 - -	- - -	6
19	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,6	146 - -	141 - -	- - -	88
20	146714С	2113-0702-1202 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00004	1186734 - -	1162390 - -	- - -	47
21	146716С	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,018	713 - -	698 - -	- - -	13
22	147084С	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007	304 - -	297 - -	- - -	2
23	147096С	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1075 - -	1053 - -	- - -	4
24	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,066	652 - -	638 - -	- - -	43
25	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,016552	1755 - -	1719 - -	- - -	29
26	147338С	2113-0812-	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-	т	0,00037	234278	228752	-	87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1036 РСНБ РК 2015	75			-	-	-	
27	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	5897843	5781250	-	118
28	193975С	2306-0137-0736 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,06	4343511	4252518	-	260611
29	241447С	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,816	245	240	-	200
30	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0140704	380	372	-	5
31	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	636	624	-	2544
32	244584С	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0032	70276	67823	-	225
33	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0888	1507	1476	-	134
34	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,026	186	181	-	5
35	264398С	2307-0201-0504 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548	12296	-	12548
36	266123С	2307-0501-1014 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX RS, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	20881	20471	-	20881
37	266666С	2307-0503-0115 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	3	3231	3167	-	9693
38	278921С	2306-1703-1602 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	12570	12322	-	25140
39	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00052	263782	258012	-	137
40	279805С	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0052	262867	257085	-	1367

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08212	1092 --	1071 -	- -	90
42	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000256	503480 -	491626 -	- -	129
43	290057С	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,03	854 -	836 -	- -	26
44	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,0496	977 -	957 -	- -	48
45		ТПрайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.10	Выключатель автоматический ИЭК ВА88-37 3Р 315А	шт	1	47150,41 -	- -	- -	47150
46		2306-1703-1602 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КвТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	12570 -	12322 -	- -	25140
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	409654
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
47	51-0804 01-0904	5108-0401-0904 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-04 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	262055 -	262055 -	- -	262055
48		ТПрайс-лист ТОО "Потенциал Energy" стр.13	Конденсаторная установка внутренней установки УКМ-04-25-5 У1(IP54), габариты 900х700х280мм	шт	1	189282,85 -	187038,39 -	- -	189283
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	451338

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89410'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'5-1'Наружные сети связи'РП'5'5-1'Наружные сети связи'НСС'Альбом №'в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Е11-010101-0402'34,4+12,2''Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4м3'м3*
4 Е11-010104-0402'41,2+7,8''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов'м3*
5 Ц13-080201-0301'130+742''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
6 Ц13-100904-0203'130+742''Прокладка ОК в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода'м кабеля*
7 С123-060702-0503'(130+742).0,001''Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-4-G.652.D-CF-3,0-2201'км*
8 Е11-340201-0301(РС250407)'130.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. ПНД Ду=110мм'канало-километр трубопровода*
9 С123-010801-0114 прим.'130''+ /Трубы из полиэтиленовых труб ПНД Ду=110х2,2мм/'м*
10 Е11-340201-0504(РС125425)'2''Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство'колодец*
11 С121-040301-0501'2.0,8''Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92 ККС-2'м3*
12 С124-040207-2303'6''Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
13 Ц13-100902-0208'6''Консоль одноместная ККЧ-1. Установка в коллекторе'шт.*
14 Е11-090501-0301(РС144746)'(6.0,125+1,14).0,001''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
15 С121-130201-1201 прим.'6.0,125.0,001''Консольный болт от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
16 С121-130201-0801 прим.'1,14.0,001''Болты фундаментные для конструкций связи длиной до 600 мм /L=150мм/'т*
17 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети связи

ОБЬЕКТ НОМЕР 5-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 5-1
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети связи

ОСНОВАНИЕ: НСС

Сметная стоимость 1524,225 тыс.тенге
Сметная заработная плата 467,914 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,321 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				12
1.				46,6	169,79	163,01	7912	7596	--	1916				10615
	E11-01010-0402 1-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4м3	м3		6,78	50,34	316	2346	--	786				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.				49	35,06	35,06	1718	1718	--	454				2346
	E11-01010-0402 4-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов	м3		--	12,88	--	631	--	174				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.				872	483,96	403,74	422013	352061	--	152094				620036
	Ц13-08020-0301 1-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		80,22	162,03	69952	141290	--	45929				
		НР - 72%; СП - 8%												
	Изм. и													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17										
4.				872	295,73	89,56	257877	78097	811	130150	419069
	Ц13-10090 4-0203 1310-0904 -0203 РСНБ РК 2015	-Прокладка ОК в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля		205,24	39,44	178969	34392	--	31042	
		НР - 61%; СП - 8%									
5.				0,872	167113	--	145723	--	145723	--	157381
	С123-0607 02-0503 2306-0702 -0503 РСНБ РК 2015	-Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-4-G.652.D-CF-3, 0-2201	км		--	--	--	--	--	11658	
		СП - 8%									
6.				0,13	147860,92	--	19222	--	220	14441	36356
	Е11-34020 1-0301 1134-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. ПНД Ду=110мм	канало-километр трубопровода		146167	--	19002	--	--	2693	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	С 131568	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,08 м3	0,0104		19314		201			
7.				130	604	--	78520	--	78520	--	84802
	С123-0108 01-0114 2301-0801 -0114 РСНБ РК 2015 прим.	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 2,2 мм /Трубы из полиэтиленовых труб ПНД Ду=110х2,2мм/	м		--	--	--	--	--	6282	
		СП - 8%									
8.				2	41530,13	2943,51	83060	5887	59884	14852	105745
	Е11-34020 1-0504 1134-0201 -0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец		8644,41	1126,9	17289	2254	--	7833	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			1	2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	187612	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76х	комплект			28854		57708			
С											
9.				1,6	43672	--	69875	--	69875	--	75465
	С121-0403 01-0501 2104-0301 -0501 РСНБ РК 2015	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92 ККС-2	м3		--	--	--	--	--	5590	
		СП - 8%									
10.				6	1021	--	6126	--	6126	--	6616
	С124-0402 07-2303 2404-0207 -2303 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		--	--	--	--	--	490	
		СП - 8%									
11.				6	506,18	91,08	3037	547	1258	899	4250
	Ц13-10090 2-0208 1310-0902 -0208 РСНБ РК 2015	Консоль одноместная ККЧ-1. Установка в коллекторе	шт.		205,4	40,11	1232	241	--	315	
		НР - 61%; СП - 8%									
12.				0,00189	147,07	0,82	1	--	--	--	1
	Е11-09050 1-0301 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт		146,25	0,4	--	--	--	--	
13.				0,00075	309590	--	232	--	232	--	251
	С121-1302 01-1201 2113-0201 -1201 РСНБ РК 2015 прим.	Консольный болт от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
14.				0,00114	1048832	--	1196	--	1196	--	1292
	С121-1302 01-0801 2113-0201 -0801 РСНБ РК 2015 прим.	Болты фундаментные для конструкций связи длиной до 600 мм /L=150мм/	т		--	--	--	--	--	96	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1524225
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	286760		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	445906		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		181154	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	363845		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				314806				
		Сметная прибыль	Тенге				112907				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 5-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	207,047608 91	1385 -	- -	- -	286760
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	115,972440 57	1562,04 -	- -	- -	(181153)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	286760
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,39494	4350 -	- -	1598 631,11	1718
4	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	25,904	3036 -	- -	1337 34633,65	78645
5	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,18	4989 -	- -	1910 2253,8	5887
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	43,5128	5356 -	- -	1910 83109,45	233055
7	2262С	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	1,4679	5175 -	- -	1598 2345,7	7596
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	43,5128005 7	2735 -	- -	1337 58176,61	119008
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				181150,33	445908
			Строительные материалы и конструкции						
9	102634С	2102-0401-	Раствор готовый кладочный тяжелый	м3	0,09	14098	11718	-	1269

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2802 РСНБ РК 2015	цементный марки М50 ГОСТ 28013-98			-	-	-	
10	128066С	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	8,72	84	82	-	732
						-	-	-	
11	131568С	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0104	19314	18280	-	201
						-	-	-	
12	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	1	358	350	-	358
						-	-	-	
13	147167С	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0872	448	438	-	39
						-	-	-	
14	147182С	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00872	4136	4054	-	36
						-	-	-	
15	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,12	756	740	-	91
						-	-	-	
16	187612С	2303-0101-0201 РСНБ РК 2015	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76х	комплект	2	28854	28213	-	57708
						-	-	-	
17	236494С	2306-0702-0503 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,872	167113	163685	-	145723
						-	-	-	
18	242697С	2404-0207-1201 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,06	19000	18528	-	1140
						-	-	-	
19	242782С	2404-0207-2303 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	1021	998	-	6126
						-	-	-	
20	244581С	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,104	186	182	-	19
						-	-	-	
21	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,06	458	448	-	27
						-	-	-	
22	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,2	458	448	-	550
						-	-	-	
23		2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92 ККС-2	м3	1,6	43672	41246	-	69875
						-	-	-	
24		2113-0201-0801 РСНБ РК 2015	Болты фундаментные для конструкций связи длиной до 600 мм /L=150мм/	т	0,00114	1048832	1027353	-	1196
						-	-	-	
25		2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Консольный болт от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00075	309590	302606	-	232
						-	-	-	
26		2301-0801-	Трубы канализационные из поливи-	м	130	604	591	-	78520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0114 РСНБ РК 2015	нилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 2,2 мм /Трубы из полиэтиленовых труб ПНД Ду=110х2,2мм/			-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	363842

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89420'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'6-1'Наружные сети водопровода и канализации'РП'6'6-1'Наружные сети водопровода и канализации'НВК''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 Р Наружные сети водопровода В1*
4 П2 Земляные работы*
5 Х117,8+68,1=Ф1*
6 L Разработка грунта II группы /ширина траншеи - 1м, средняя глубина - 1,2м/*
7 Е11-010101-0314'Ф1.1.1,2.0,97=Ф2''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
8 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.1.1,2.0,03=Ф3''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9 Е11-010101-0314'(Ф2+Ф3).0,02''+ /Уширения на колодцы 2 % от общей разработки/*
10 L Присыпка вручную над трубопроводами 30см*
11 ХФ1.1.0,3-Ф1.1.0,1=Ф4*
12 Е11-010205-0502'Ф4*
13 L Вытесненный грунт труб*
14 Х(3,14.0,055.0,055.117,8+3,14.0,025.0,025.68,1)=Ф5*
15 L Вытесненный грунт колодцев /Ду=1500х1800мм - 2шт, Ду=2000х1800 - 1шт/*
16 Х(3,14.0,75.0,75.1,8.2+3,14.1.1.1,8.1)=Ф6*
17 L Вытесненный грунт /песчаное основание/*
18 ХФ1.1.0,1=Ф7*
19 ХФ4+Ф5+Ф6+Ф7=Ф8*
20 L Обратная засыпка грунта*
21 Е11-010104-0402'((Ф2+Ф3)+(Ф2+Ф3).0,02)-Ф8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
22 Е11-010201-0501'((Ф2+Ф3)+(Ф3+Ф4).0,02)-Ф8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
23 L Вывоз лишнего грунта*
24 Е11-010102-0314(РС100081)'Ф5+Ф6+Ф7''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/'м3 грунта*
25 С341-020103-1015'(Ф5+Ф6+Ф7).1,75''+ /Лишний грунт/*
26 П2 Прокладка трубопровода и фасонных частей*
27 Е11-220501-0103(РС250404)'117,8.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
28 С123-010501-1313'117,8.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
29 Е11-220701-0103'117,8.0,001''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
30 Е11-220501-0101(РС250404)'68,1.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
31 С123-010501-1308'68,1.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
32 Е11-220701-0101'68,1.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
33 Е11-220301-0102(РС2011)(РС249131)(РС250402)'5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка /для устройства ввода в здание (В1-2)/'км трубопровода*
34 С123-010201-0160'5.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
35 Е11-220301-0101(РС2011)(РС249131)(РС250402)'17.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка /для устройства ввода в здание (В1-1)/'км трубопровода*
36 С123-010201-0118'17.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
37 Е11-220901-0103(РС421195)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
38 С123-040101-0303'1''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
39 Е11-220901-0101(РС421195)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
40 С123-040101-0301'2''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
41 Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'(2,4+3,8).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
42 С123-020101-0735 прим.'1''Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6-57х3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
43 С123-020101-0625 прим.'1''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
44 Е11-220801-0101(РС102721)'2.46.0,001''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка /ТРОЙНИК С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Ду=100мм/'т фасонных частей*
45 Е11-221201-0103(РС251472)'6+6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*

46 С123-**020103**-0210'6+6''Фланцы стальные приварные плоски
е из углеродистой и низколегированной стали PN 10,
DN 100 ГОСТ 33259-2015'шт.*
47 Е11-**221201**-0101(РС251472)'6''Фланцы к стальным трубопр
оводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
48 С123-**020103**-0207'6''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D
N 50 ГОСТ 33259-2015'шт.*
49 Е11-**220801**-0105(РС251470)(РС251472)'(3.1,7+2.0,42).0,0
01''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-
250 мм. Установка'т фасонных частей*
50 С123-**020101**-1042 прим.'3''Переходы концентрические при
варные из углеродистой и низколегированной стали Д
у=114,3х6,3-**60**,3х4,0мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378
-2001)'шт.*
51 С123-**020101**-1014 прим.'2''Переходы концентрические при
варные из углеродистой и низколегированной стали Д
у=60,3х4,0-42,4х3,2мм ГОСТ 17**380**-2001 (ГОСТ 17378-
2001)'шт.*
52 Е11-**220501**-0103(РС249131)(РС250404РС154272)'1.0,4.0,00
1''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 10
0 мм. Укладка /ОТВОДЫ L=400мм SDR17 Ду=110х6,6мм Г
ОСТ 18599-2001/'км трубопровода*
53 Е11-**220501**-0101(РС249131)(РС250404РС154267)'1.0,3.0,00
1''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50
мм. Укладка /ОТВОДЫ L=300мм SDR17 Ду=50х3мм ГОСТ
18599-2001/'км трубопровода*
54 Е11-**220801**-0201(РС251461)'6+6''Фасонные части полиэтил
еновые: отводы, колени, патрубки, переходы, ВТУЛКА
ПОД ФЛАНЕЦ. Установка'шт.*
55 С123-**020302**-8010'6''Втулка под фланец полиэтиленовая л
итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10'шт.*
56 С123-**020103**-0210'6''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D
N 100 ГОСТ 33259-2015'шт.*
57 С123-**020302**-8006'6''Втулка под фланец полиэтиленовая л
итая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10'шт.*
58 С123-**020103**-0207'6''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D
N 50 ГОСТ 33259-2015'шт.*
59 Е11-**220501**-0105(РС249131)(РС250404РС154275)'1.0,3.0,00
1''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 15
0 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=300мм SDR17 Ду=160х9,5мм Г
ОСТ 18599-2001/'км трубопровода*
60 Е11-**220501**-0104(РС249131)(РС250404РС154273)'2.0,3.0,00
1''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 12
5 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=300мм SDR17 Ду=125х7,4мм Г
ОСТ 18599-2001/'км трубопровода*
61 Е11-**221101**-0103(РС250402РС154272)'1''Штуцеры (патрубки
) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие
сети из стальных труб /труба РЕ100 SDR17 Ду=110х6,
6мм ГОСТ 18599-2001/'врезка*
62 Е11-**221001**-0103(РС251549)'2''Гидранты пожарные. Устано
вка'шт.*
63 С123-**030103-09**02'2''Гидранты пожарные подземные Н 750
мм ГОСТ 8220-85'шт.*
64 Е11-**270902**-0201(РС147537) прим.'2''Щитки дополнительны
е. Установка /указатель пожарного гидранта/''шт.*
65 С124-**010107**-0502 прим.'2''Таблички эмалированные для у
глового указателя /указатель пожарного гидранта/'1
00 шт.*
66 Е11-**060101**-0103'0,016.4''Устройство бетонных упоров из
бетона кл.В7,5 ПОД ЗАДВИЖКИ и ГИДРАНТЫ. Устройств
о'м3*
67 Е11-**090305**-0304(РС248298)'(2+4.0,265).4.0,001''Констру
кции опорные подвесок и хомутов для крепления труб
опроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т кон
струкций*
68 С123-**021104**-0405'2.4''Крепления для трубопроводов /кро
нштейны, планки, хомуты/'кг*
69 С121-**130201**-0903'4.4.0,265.0,001''Болты строительные с
гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87'т*
70 Е11-**070107-0103'(8.1,94+12.2,01+8.1,63+12.1,56).0,001'**
'Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /сое
динительные элементы МС-3, МС-5, МС-7/'т стальных
элементов*
71 Е11-**220501**-0108(РС2011)(РС249131)(РС250404)'12.0,001''
Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 м
м. Укладка /ФУТЛЯР L=4м/'км трубопровода*
72 С123-**010501**-1322'12.1,01''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения РЕ 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ
18599-2001'м*
73 Е11-**221101**-0103(РС250402РС154272)'1''Штуцеры (патрубки
) стальные, диаметр 100 мм /Труба РЕ100 SDR17 Ду=1
10х6,6мм ГОСТ 18599-2001/. Врезка в существующие с
ети из стальных труб'врезка*
74 Е11-**060101**-0103'0,63''Устройство бетонных упоров из бе
тона кл.В7,5. Устройство'м3*
75 П2 Колодцы из сборных ж/б элементов Ду=2000мм /1 шт/*
76 Е11-**221301**-0101(РС100055)(РС100467)(РС129232)(РС147499
)(РС246781)(РС246941)(РС251501)'0,59+0,55+0,59+0,4
4+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобет
она. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных
и бетонных конструкций колодца*
77 С121-**040302**-0103'1''Плиты днищ железобетонные для коло
дцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971
-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
78 С121-**040302**-0113'1''Плиты перекрытий железобетонные дл
я колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 С
Т РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
79 С121-**040301**-0117'1''Кольца стеновые железобетонные для
колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ
РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
80 С121-**040301**-0117'1''Кольца стеновые железобетонные для
колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ
РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
81 С121-**040301**-0201'1''Кольца опорные железобетонные для
колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
82 С121-**040301**-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для
колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ Р
К 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
83 С123-**030101**-0303'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 363
4-99'комплект*
84 С121-**060208**-0501'0,01708.1''Ограждение лестничных прое

мов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянк
и С-2/'т*
85 Е11-150403-1004'0,01708.1.29''Окраска стремянок'м2 окр
ашиваемой поверхности*
86 Е11-110101-0209'5,34.1.0,15''Слои подстилающие бетонны
е. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройств
о бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/'м3 подстила
ющего слоя*
87 Е11-080101-0307'3,14.2.1,8.1''Стены, фундаменты. Гидро
изоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по в
ыровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бе
тону'м2 поверхности*
88 П2 Колодцы из сборных ж/б элементов Ду=1500мм /2 шт/*
89 Е11-221301-0101(РС100055)(РС100467)(РС129232)(РС147499
)(РС246781)(РС246941)(РС251501)'(0,38+0,27+0,4+0,3
2+0,02+0,05).2''Колодцы круглые из сборного железо
бетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонн
ых и бетонных конструкций колодца*
90 С121-020101-0301'0,05.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОС
Т 7473-2010'м3*
91 С121-040302-0102'2''Плиты днищ железобетонные для коло
дцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971
-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
92 С121-040302-0109'2''Плиты перекрытий железобетонные дл
я колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона кла
сса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
93 С121-040301-0112'2''Кольца стеновые железобетонные для
 колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ Р
К 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
94 С121-040301-0112'2''Кольца стеновые железобетонные для
 колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ
РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
95 С121-040301-0201'2''Кольца опорные железобетонные для
колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
96 С121-040301-0101'2''Кольца стеновые железобетонные для
 колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ Р
К 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
97 С123-030101-0303'2''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 363
4-99'комплект*
98 С121-060208-0501'0,01708.2''Ограждение лестничных прое
мов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянк
и С-2/'т*
99 Е11-150403-1004'0,01708.2.29''Окраска стремянок'м2 окр
ашиваемой поверхности*
100 Е11-110101-0209'5,34.2.0,15''Слои подстилающие бетонны
е. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройств
о бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/'м3 подстила
ющего слоя*
101 Е11-080101-0307'3,14.1,5.1,8.2''Стены, фундаменты. Гид
роизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по
 выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,
бетону'м2 поверхности*
102 Р Демонтажные работы*
103 Е11-220501-0101(РС250404)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'26,3
.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаме
тр 50 мм. Демонтаж'км трубопровода*
104 Е11-220301-0101(РС250402)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'27.0
,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм.
 Демонтаж'км трубопровода*
105 Е11-221301-0101(РС100055)(РС100467)(РС129232)(РС147499
)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н
53=0)'(0,38+0,27+0,4+0,32+0,02+0,05).3''Колодцы кр
углые из сборного железобетона. Демонтаж'м3 железо
бетонных и бетонных конструкций колодца*
106 П2 Вывоз мусора*
107 С341-310104-0501'(26,3.2,18+27.1,09+(950+680+1000+800+
50+130).3).0,001=Ф9''Мусор строительный. Погрузка*
108 С341-020103-1015'Ф9*
109 Р Сеть канализации К1*
110 П2 Земляные работы*
111 Х407,7=Ф1*
112 L Разработка грунта II группы /ширина траншеи - 1м, ср
едняя глубина - 1,5м/*
113 Е11-010101-0314'Ф1.1.1,5.0,97=Ф2''Грунты 2 группы. Раз
работка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратна
я лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м
3'м3 грунта*
114 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.1.1,5.0,03=Ф3''Грунты 2
группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до
2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, з
ачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлована
х и траншеях, разработанных механизированным спосо
бом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м
3 грунта*
115 Е11-010101-0314'(Ф2+Ф3).0,02''+ /Уширения на колодцы 2
% от общей разработки/*
116 L Присыпка вручную над трубопроводами 30см*
117 ХФ1.1.0,3-Ф1.1.0,1=Ф4*
118 Е11-010205-0502'Ф4*
119 L Вытесненный грунт труб*
120 Х(3,14.0,08.0,08.(Ф1-47)+3,14.0,15.0,15.47)=Ф5*
121 L Вытесненный грунт колодцев /Ду=1000х900мм - 12шт, Ду
=1000х1200 - 9шт, Жироуловитель Ду=1500х2750(h)мм
- 1шт/*
122 Х(3,14.0,5.0,5.0,9.12+3,14.0,5.0,5.1,2.9+3,14.0,75.0,7
5.2,75.1)=Ф6*
123 L Вытесненный грунт /песчаное основание/*
124 ХФ1.1.0,1=Ф7*
125 ХФ4+Ф5+Ф6+Ф7=Ф8*
126 L Обратная засыпка грунта*
127 Е11-010104-0402'((Ф2+Ф3)+(Ф2+Ф3).0,02)-Ф8''Траншеи и к
отлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (8
0 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунт
ов 2'м3 грунта*
128 Е11-010201-0501'((Ф2+Ф3)+(Ф2+Ф3).0,02)-Ф8''Грунт 1, 2
группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3
уплотненного грунта*
129 L Вывоз лишнего грунта*
130 Е11-010102-0314(РС100081)'Ф5+Ф6+Ф7''Грунты 2 группы. Р
азработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экск
аваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний гру
нт/'м3 грунта*
131 С341-020103-1015'(Ф5+Ф6+Ф7).1,75''+ /Лишний грунт/*
132 П2 Укладка трубопровода и фасонных частей*

133 Е11-**220501**-0105(РС250404)'407,7.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
134 С123-**010503**-0203'407,7.1,01''Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
135 Е11-**070107**-0103'(56.2,01+44.1,56+48.1,63).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /соединительные элементы МС-3, МС-5, МС-7/'т стальных элементов*
136 Е11-**231101**-0101'1''Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие'врезка*
137 Е11-**230201**-0103(РС249132)(РС250415)'47.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка /ФУТЛЯР/'км трубопровода*
138 С123-**011201**-1105'47.1,008''Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009'м*
139 Е11-**221401**-0302'47''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
140 Е11-**010205-0302'50**.1.1,5''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /при пересечении с существующими сетями/'м3 грунта*
141 П2 Канализационные колодцы D=1000мм /21 шт/*
142 Е11-**230601**-0103(РС100533)(РС102721)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)'0,36.16+0,45.5+(0,18+0,1+0,02+0,05).21+0,16.18+0,24.12''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
143 С121-**020101**-0301'0,36.16+0,45.5''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010'м3*
144 С121-**040302**-0101'21''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
145 С121-**040302**-0105'21''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
146 С121-**040301**-0105'18''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
147 С121-**040301**-0106'12''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
148 С121-**040301**-0201'21''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
149 С121-**040301**-0101'21''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
150 С123-**030101**-0303'20''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
151 С123-**030101**-0304'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
152 С121-**060208**-0501'0,0097.11+0,0129.10''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С1-01 11шт, С1-02 10шт/'т*
153 Е11-**150403**-1004'(0,0097.11+0,0129.10).29''Окраска стремянок'м2 окрашиваемой поверхности*
154 Е11-**110101**-0209'5,34.0,15.20''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/'м3 подстилающего слоя*
155 Е11-**080201**-0101(РС245636РС102867)'24.9:380''Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
156 П2 Водомерный узел в колодце /1 шт см. лист НВК-**8/***
157 Е11-**160901**-0201(РС187567)(РС251572)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
158 С123-**030301**-0213'1''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСХНд-40'шт.*
159 Е11-**160301**-0205(РС249131)'1.0,229''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=229 мм/'м трубопровода*
160 Е11-**160301**-0205(РС249131)'1.0,155''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=155 мм/'м трубопровода*
161 Е11-**160301**-0205(РС249131)'1.0,200''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=200 мм/'м трубопровода*
162 С123-**020101**-1031 прим.'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=100х40мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
163 С123-**040501**-0105'1''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
164 С123-**020801**-0405'1''Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75'10 шт.*
165 С123-**020801**-0507'1''Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)'10 шт.*
166 Е11-**181001**-0103(РС262176)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
167 С123-**041013**-1005'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
168 Е11-**160601**-0102(РС251472)(РС404186)'2+1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
169 С123-**040904**-1507'2''Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*

170 С123-041010-0505 прим.'1''Регулятор давления "после себя" РД102В-040 фланцевый, диапазон настройки от 1 бар до 5 бар, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40 ГОСТ 30815-2002'шт.*
171 51-010101-1001'1''Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 40 ГОСТ 5762-2002'шт.*
172 П2 Канализационный колодец-жироуловитель D=1500мм /1 шт см. лист НВК-9/*
173 Е11-230601-0105(РС100533)(РС102721)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)'0,4+0,38+0,27+0,4.2+0,02+0,05''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
174 С121-020101-0501'0,4''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010'м3*
175 С121-040302-0102'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
176 С121-040302-0110'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
177 С121-040301-0112'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
178 С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
179 С121-040301-0101'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
180 С123-030101-0304'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
181 С123-020302-2410'1''Колено раструбное DN 110, PN 10'шт.*
182 С123-020302-2413'1''Колено раструбное DN 150, PN 10'шт.*
183 С123-010501-1316'2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
184 П2 Крышка деревянная*
185 Е11-100201-0101(РС268274)(РС286164=0,09)'0,302''Укладка деревянной крышки люка'м2*
186 С121-070203-0303'0,025.0,2.0,65.4+0,025.0,06.0,62.3*
187 С121-070203-0305'0,035.0,05.0,12.2*
188 Е11-100115-0201'0,302''Огнезащита деревянной крышки'м2*
189 Р Демонтажные работы*
190 Е11-230201-0101(РС250415)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'204.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Демонтаж'км трубопровода*
191 Е11-230601-0103(РС100533)(РС102721)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53=0)'(0,18+0,1+0,24+0,02+0,05).11''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Демонтаж. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
192 П2 Вывоз мусора*
193 С341-310104-0501'(204.3,08+(450+250+600+50+130).11).0,001=Ф9''Мусор строительный. Погрузка*
194 С341-020103-1015'Ф9*
195 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети водопровода и канализации

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-1
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети водопровода и канализации

ОСНОВАНИЕ: НВК

Сметная стоимость 9515,916 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1661,847 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,387 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11		12
		РАЗДЕЛ 1. Наружные сети водопровода В1											
		Земляные работы											
1.				216,3876	204,66	193,9	44286	41958	--		9116		57674
	Е11-01010-1-0314-1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		10,76	47,75	2328	10333	--		4272		
		НР - 72%; СП - 8%											
2.				6,6924	1997,69	--	13369	--	--		9626		24835
	Е11-01020-5-0302-1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен	м3 грунта		1997,69	--	13369	--	--		1840		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.				4,4616	204,66	193,9	913	865	--	188	1189
	Е11-01010 1-0314 1101-0101 -0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /Уширения на колодцы 2% от общей разработки/	м3 грунта		10,76	47,75	48	213	--	88	
		НР - 72%; СП - 8%									
4.				37,18	868	--	32272	--	--	23236	59949
	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		868	--	32272	--	--	4441	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				158,5085305	35,06	35,06	5557	5558	--	1470	7589
	Е11-01010 4-0402 1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	12,88	--	2042	--	562	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.				154,9243785	160,53	75,86	24870	11753	--	13360	41288
	Е11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		84,67	35,1	13117	5438	--	3058	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.				31,8530696	274,39	264,2	8740	8416	--	1881	11471
	Е11-01010 2-0314 1101-0102 -0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/	м3 грунта		10,19	71,82	325	2288	--	850	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				55,7428717	281	--	15664	--	--	--	16917
	С341-0201	-Перевозка строительных	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км /Лишний грунт/ СП - 8%			--	--	--	--	--	1253	
		Прокладка трубопровода и фасонных частей									
9.				0,1178	358323,62	106437,74	42211	12539	580	32369	80546
	E11-22050 1-0103 1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		246962	30592,43	29092	3604	--	5966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			18	2,1204							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		568			
10.				118,978	1646	--	195838	--	195838	--	211505
	C123-0105 01-1313 2301-0501 -1313 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	15667	
11.				0,1178	71073,27	--	8372	--	1583	6721	16300
	E11-22070 1-0103 1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		57628,5	--	6789	--	--	1207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			47	5,5366							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		1484			
12.				0,0681	295944,88	74339,56	20154	5062	94	16273	39342
	E11-22050 1-0101 1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		220229	21148,76	14998	1440	--	2914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			5	0,3405							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		91			
С											
13.				68,781	341	--	23454	--	23454	--	25330
	С123-0105 01-1308 2301-0501 -1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1876	
		СП - 8%									
14.				0,0681	61004	--	4154	--	229	3885	8682
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					57628,5	--	3925	--	--	643	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			11,8	0,80358							
	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		215			
С											
15.				0,005	468615,03	85406,24	2343	427	54	2001	4691
	Е11-22030 1-0102 1122-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка /для устройства ввода в здание (В1-2)/	км трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					372364	31845,61	1862	159	--	348	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			0,18	0,0009							
	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3			25051		23			
С											
15.2.			0,03	0,00015							
	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		32			
С											
16.				5,02	1661	--	8338	--	8338	--	9005
	С123-0102 01-0160 2301-0201 -0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	667	
		СП - 8%									
17.				0,017	448970,97	69340,05	7633	1179	149	6666	15443
	Е11-22030 1-0101 1122-0301	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка /для	км трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					370898	25174,37	6305	428	--	1144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	устройства ввода в здание (В1-1)/ НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,18 м3	0,00306		25051		77			
17.2.	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,02 т	0,00034		211187		72			
18.	С123-0102 01-0118 2301-0201 -0118 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	17,068	501	--	8551	--	8551	--	9235
					--	--	--	--	--	684	
19.	Е11-22090 1-0103 1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	2068,37	82,05	2068	82	327	1682	4050
					1659	40,11	1659	40	--	300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0015 т	0,0015		188480		283			
20.	С123-0401 01-0303 2304-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	1	26234	--	26234	--	26234	--	28333
					--	--	--	--	--	2099	
21.	Е11-22090 1-0101 1122-0901 -0101	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1243,23	27,35	2486	55	345	2091	4943
					1042,8	13,37	2086	27	--	366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0008 т	0,0016		188480		302			
22.	С123-0401 01-0301 2304-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	2	11417 ---	-- ---	22834 ---	-- ---	22834 ---	-- ---	24661
23.	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0062	1030637,66 --- 499694,6	512226,21 --- 150119,81	6390 --- 3098	3176 --- 931	116 --- --	3989 --- 830	11209
24.	С123-0201 01-0735 2302-0101 -0735 РСНБ РК 2015 прим.	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6-57х3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) СП - 8%	шт.	1	4382 ---	-- ---	4382 ---	-- ---	4382 ---	-- ---	4733
25.	С123-0201 01-0625 2302-0101 -0625 РСНБ РК 2015 прим.	-Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) СП - 8%	шт.	1	3200 ---	-- ---	3200 ---	-- ---	3200 ---	-- ---	3456
26.	Е11-22080 1-0101	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм.	т фасонных	0,092	332378,11 --- 47109,9	2871,75 --- 1403,85	30579 --- 4334	264 --- 129	25981 --- --	4419 --- 2800	37797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0801 -0101 РСНБ РК 2015	Установка /ТРОЙНИК С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Ду=100мм/	частей								
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			1	0,092							
С	187501	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т			250783		23072			
27.				12	1092,04	72	13104	864	734	11391	26454
	E11-22120 1-0103 1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		958,8	--	11506	--	--	1960	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,00029	0,00348							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		735			
28.				12	2514	--	30168	--	30168	--	32581
	C123-0201 03-0210 2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.		--	--	--	--	--	2413	
		СП - 8%									
29.				6	568,48	36	3411	216	127	3037	6964
	E11-22120 1-0101 1122-1201 -0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		511,36	--	3068	--	--	516	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,0001	0,0006							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		127			
30.				6	1379	--	8274	--	8274	--	8936
	C123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.		--	--	--	--	--	662	
		СП - 8%									
31.					1030637,66		6122		111		10739
	E11-22080	-Фасонные части стальные	т	0,00594		512226,21		3043		3821	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	фасонных частей		499694,6	150119,81	2968	892	--	795	
32.				3	2009	--	6027	--	6027	--	6509
	С123-0201 01-1042 2302-0101 -1042 РСНБ РК 2015 прим.	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х6,3-60,3х4,0мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	482	
33.				2	512	--	1024	--	1024	--	1106
	С123-0201 01-1014 2302-0101 -1014 РСНБ РК 2015 прим.	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=60,3х4,0-42,4х3,2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	82	
34.				0,0004	2015959,62	106437,74	806	42	665	110	989
	Е11-22050 1-0103 1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка /ОТВОДЫ L=400мм SDR17 Ду=110х6,6мм ГОСТ 18599-2001/ НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					246962	30592,43	99	12	--	73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	154272 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	1010 м	0,404		1646		665			
35.				0,0003	639014,88	74339,56	192	22	104	72	285
	Е11-22050 1-0101 1122-0501 -0101 РСНБ РК	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка /ОТВОДЫ L=300мм SDR17 Ду=50х3мм ГОСТ	км трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					220229	21148,76	66	6	--	21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	18599-2001/									
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	154267	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1010	0,303	341		103			
С											
36.	E11-22080 1-0201 1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка	шт.	12	1428,79	919,98	17145	11040	--	9057	28299
					508,81	253,59	6106	3043	--	2096	
		НР - 99%; СП - 8%									
37.	С123-0203 02-8010 2302-0302 -8010 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	6	1444	--	8664	--	8664	--	9357
					--	--	--	--	--	693	
		СП - 8%									
38.	С123-0201 03-0210 2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	2514	--	15084	--	15084	--	16291
					--	--	--	--	--	1207	
		СП - 8%									
39.	С123-0203 02-8006 2302-0302 -8006 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10	шт.	6	682	--	4092	--	4092	--	4419
					--	--	--	--	--	327	
		СП - 8%									
40.	С123-0201 03-0207 2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	1379	--	8274	--	8274	--	8936
					--	--	--	--	--	662	
		СП - 8%									
41.	E11-22050 1-0105	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб,	км трубопро	0,0003	3945285,04 308997	150678,16 43785,2	1184 93	45 13	1046 --	105 103	1392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	диаметр 150 мм. Укладка вода /ГИЛЬЗА L=300мм SDR17 Ду=160х9,5мм ГОСТ 18599-2001/ НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	154275 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1010 0,303		3451		1046			
42.	E11-22050 -1-0104 1122-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка вода /ГИЛЬЗА L=300мм SDR17 Ду=125х7,4мм ГОСТ 18599-2001/ НР - 99%; СП - 8%	км трубопро	0,0006	2537420,92 300428	123973,04 35527,31	1522 180	74 21	1268 --	200 138	1859
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	154273 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1010 0,606		2092		1268			
43.	E11-22110 -1-0103 1122-1101 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб /труба РЕ100 SDR17 Ду=110х6,6мм ГОСТ 18599-2001/ НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	8252,72 3051,18	4207,66 1346,21	8253 3051	4207 1346	995 --	4353 1008	13615
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041 0,041		5717		234			
43.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193 0,193		283		55			
43.3.	154272 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6	м	0,4 0,4		1646		658			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		питьевая ГОСТ 18599-2001									
44.				2	2772,91	181,83	5546	364	1109	4187	10512
	E11-22100	-Гидранты пожарные.	шт.		---	---	---	---	---	---	
	1-0103	Установка			2036,58	78,31	4073	157	--	779	
	1122-1001 -0103	НР - 99%; СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,0028	0,0056							
С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188480		1055			
45.				2	36771	--	73542	--	73542	--	79425
	С123-0301	-Гидранты пожарные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	03-0902	подземные Н 750 мм ГОСТ			--	--	--	--	--	5883	
	2303-0103 -0902	8220-85									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
46.				2	876,1	--	1752	--	208	1668	3693
	E11-27090	-Щитки дополнительные.	шт.		---	---	---	---	---	---	
	2-0201	Установка /указатель			772,11	--	1544	--	--	274	
	1127-0902 -0201	пожарного гидранта/									
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 11 прим.										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			0,00048	0,00096							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216652		208			
47.				0,02	116290	--	2326	--	2326	--	2512
	С124-0101	-Таблички эмалированные	100 шт.		---	---	---	---	---	---	
	07-0502	для углового указателя			--	--	--	--	--	186	
	2401-0107 -0502	/указатель пожарного гидранта/									
	РСНБ РК 2015 прим.	СП - 8%									
48.				0,064	22200,48	1480,27	1421	95	1075	248	1802
	E11-06010	-Устройство бетонных	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0103	упоров из бетона			3927,69	330,26	251	21	--	134	
	1106-0101 -0103	кл.В7,5 ПОД ЗАДВИЖКИ и ГИДРАНТЫ. Устройство									
	РСНБ РК 2015	НР - 91%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			1,02	0,06528							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		963			
49.				0,01224	138103,18	1935,33	1690	24	190	1022	2929
	Е11-09030-0304 РСНБ РК 2015	-Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		120579,3	483,23	1476	6	--	217	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,022	0,000269							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		171			
50.			8		537	--	4296	--	4296	--	4640
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	344	
		СП - 8%									
51.				0,00424	526696	--	2233	--	2233	--	2412
	С121-1302 01-0903 2113-0201 -0903 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	179	
		СП - 8%									
52.				0,0714	763981,65	7067,05	54548	504	49654	5297	64632
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /соединительные элементы МС-3, МС-5, МС-7/	т стальных элементов		61488	1377,11	4390	98	--	4788	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			1	0,0714							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			687108		49060			
53.				0,012	626768,63	243184,02	7521	2919	8	5416	13971

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-22050-1-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ФУТЛЯР L=4м/ НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		382806	73046,62	4594	877	--	1035	
54.				12,12	13240	--	160469	--	160469	--	173307
	C123-0105-01-1322 2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	12838	
55.				1	8252,72	4207,66	8253	4207	995	4353	13615
	E11-22110-1-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм /Труба PE100 SDR17 Ду=110x6,6мм ГОСТ 18599-2001/. Врезка в существующие сети из стальных труб НР - 99%; СП - 8%	врезка		3051,18	1346,21	3051	1346	--	1008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,041 м3	0,041		5717		234			
55.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,193 м3	0,193		283		55			
55.3.	154272 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	0,4 м	0,4		1646		658			
56.				0,63	22200,48	1480,27	13986	933	10579	2441	17741
	E11-06010-1-0103 1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных упоров из бетона кл.В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		3927,69	330,26	2474	208	--	1314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	100467	Бетон тяжелый класса	1,02 м3	0,6426		14759		9484			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
		Колодцы из сборных ж/б элементов Ду=2000мм /1 шт/									
57.				2,24	20006,5	9258,58	44815	20740	994	31206	82102
	Е11-22130 1-0101 1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		10304,18	3767,67	23081	8440	--	6082	
58.				1	29355	--	29355	--	29355	--	31703
	С121-0403 02-0103 2104-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2348	
59.				1	27441	--	27441	--	27441	--	29636
	С121-0403 02-0113 2104-0302 -0113 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2195	
60.				1	21690	--	21690	--	21690	--	23425
	С121-0403 01-0117 2104-0301 -0117 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1735	
61.				1	21690	--	21690	--	21690	--	23425
	С121-0403 01-0117 2104-0301 -0117 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1735	
62.				1	2470	--	2470	--	2470	--	2668
	С121-0403 01-0201 2104-0301 -0201 РСНБ РК	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		--	--	--	--	--	198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
63.				1	4051	--	4051	--	4051	--	4375
	С121-0403 01-0101 2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		--	--	--	--	--	324	
		СП - 8%									
64.				1	20505	--	20505	--	20505	--	22145
	С123-0301 01-0303 2303-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		--	--	--	--	--	1640	
		СП - 8%									
65.				0,01708	582138	--	9943	--	9943	--	10738
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т		--	--	--	--	--	795	
		СП - 8%									
66.				0,49532	899,9	1,04	446	--	67	304	809
	Е11-15040 3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Окраска стремянок НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		765,51	0,51	379	--	--	60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			0,246	0,121849							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		56			
67.				0,801	21267,44	8,16	17035	7	14017	2830	21454
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/ НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		3758,82	--	3011	--	--	1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			1,02	0,81702							
	100467	Бетон тяжелый класса	м3			14759		12058			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
68.				11,304	874,73	19,72	9888	223	6511	2961	13877
	Е11-08010	-Стены, фундаменты.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0307	Гидроизоляция боковая	поверхно		278,99	2,67	3154	30	--	1028	
	1108-0101	обмазочная битумная в 2	сти								
	-0307	слоя по выровненной									
	РСНБ РК	поверхности бутовой									
	2015	кладки, кирпичу,									
	Изм. и	бетону									
	доп. вып.										
	9	НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.			2,4	27,1296							
	135867	Мастика морозостойкая	кг			224		6077			
С		битумно-масляная МБ-50									
		ГОСТ 30693-2000									
		Колодцы из сборных ж/б элементов Ду=1500мм /2 шт/									
69.				2,88	20006,5	9258,58	57619	26665	1278	40122	105560
	Е11-22130	-Колодцы круглые из	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	сборного железобетона.	железобе		10304,18	3767,67	29676	10851	--	7819	
	1122-1301	Устройство в грунтах	тонных и								
	-0101	сухих									
	РСНБ РК		бетонных								
	2015	НР - 99%; СП - 8%									
	Изм. и		конструк								
	доп. вып.		ций								
	16		колодца								
70.				0,1	14759	--	1476	--	1476	--	1594
	С121-0201	-Бетон тяжелый класса	м3		---	---	---	---	---	---	
	01-0301	В7,5 ГОСТ 7473-2010			--	--	--	--	--	118	
	2102-0101										
	-0301	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
71.				2	18291	--	36582	--	36582	--	39509
	С121-0403	-Плиты днищ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-0102	железобетонные для			--	--	--	--	--	2927	
	2104-0302	колодцев ПН15 из									
	-0102	тяжелого бетона класса									
	РСНБ РК	В15 СТ РК 1971-2010,									
	2015	ГОСТ 8020-2016									
		СП - 8%									
72.				2	15128	--	30256	--	30256	--	32676
	С121-0403	-Плиты перекрытий	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-0109	железобетонные для			--	--	--	--	--	2420	
	2104-0302	колодцев 1ПП15-1,									
	-0109	2ПП15-1 из тяжелого									
	РСНБ РК	бетона класса В15 СТ РК									
	2015	1971-2010, ГОСТ									
		8020-2016									
		СП - 8%									
73.				2	14792	--	29584	--	29584	--	31951

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0403-01-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2367	
74.				2	14792	--	29584	--	29584	--	31951
	С121-0403-01-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2367	
75.				2	2470	--	4940	--	4940	--	5335
	С121-0403-01-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	395	
76.				2	4051	--	8102	--	8102	--	8750
	С121-0403-01-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	648	
77.				2	20505	--	41010	--	41010	--	44291
	С123-0301-01-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	3281	
78.				0,03416	582138	--	19886	--	19886	--	21477
	С121-0602-08-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/ СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1591	
79.				0,99064	899,9	1,04	891	2	131	607	1618
	Е11-15040-3-1004 1115-0403-1004	Окраска стремянок НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхно		765,51	0,51	758	1	--	120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	сти								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			0,246	0,243697							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		112			
80.				1,602	21267,44	8,16	34070	13	28035	5660	42909
	Е11-11010-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/ НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		3758,82	--	6022	--	--	3178	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1,02	1,63404							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		24117			
81.				16,956	874,73	19,72	14832	334	9767	4442	20815
	Е11-08010-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		278,99	2,67	4731	45	--	1542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			2,4	40,6944							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			224		9116			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1553982	167917	1114995	283883	1984888
			Тенге		--	--	255409	54485	--	147028	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	848203	
Материалы	Тенге	158937	
Всего заработная плата	Тенге		308412
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	4559	
Местные материалы	Тенге	247221	
Транспортные расходы	Тенге	15664	
Накладные расходы	Тенге	282861	
Сметная прибыль	Тенге	90484	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1221548	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					308412			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				31519				
		Материалы	Тенге				191				
		Всего заработная плата	Тенге					1482			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				29829				
		Накладные расходы	Тенге				1022				
		Сметная прибыль	Тенге				2603				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				35144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1482			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				674260				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				674260				
		Сметная прибыль	Тенге				53941				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				728201				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1984893				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
		Сметная заработная плата	Тенге					309894			
		РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы									
82.				0,0263	176741,14	44603,74	4648	1173	--	3771	9092
	E11-22050	-Трубопроводы из	км		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	полиэтиленовых труб,	трубопро		132137,4	12689,26	3475	334	--	674	
	1122-0501	диаметр 50 мм.	вода								
	-0101	Демонтаж									
	РСНБ РК 2015	НР - 99%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 4										
83.				0,027	264550,83	42012,03	7143	1135	--	6352	14575
	E11-22030	-Трубы водопроводные	км		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	стальные, диаметр 50	трубопро		222538,8	15104,62	6009	408	--	1080	
	1122-0301	мм. Демонтаж	вода								
	-0101										
	РСНБ РК 2015	НР - 99%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 10										
84.				4,32	11737,66	5555,15	50707	23998	--	36109	93762
	E11-22130	-Колодцы круглые из	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	сборного железобетона.	железобе		6182,51	2260,6	26708	9766	--	6945	
	1122-1301	Демонтаж	тонных и								
	-0101										
	РСНБ РК 2015	НР - 99%; СП - 8%	бетонных								
	Изм. и доп. вып. 16		конструк ций колодца								
		Вывоз мусора									
85.				10,916764	97	--	1059	--	--	--	1144
	C341-3101	-Мусор строительный.	т		---	---	---	---	---	---	
	04-0501	Погрузка			--	--	--	--	--	85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
86.	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т	10,916764	281 -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр=1,2	механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
89.				12,231	204,66	193,9	2503	2372	--	515	3260
	E11-01010-1-0314-1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /Уширения на колодцы 2% от общей разработки/ НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		10,76	47,75	132	584	--	241	
90.				81,54	868	--	70777	--	--	50959	131475
	E11-01020-5-0502-1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		868	--	70777	--	--	9739	
91.				469,0886353	35,06	35,06	16446	16446	--	4350	22460
	E11-01010-4-0402-1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	12,88	--	6042	--	1664	
92.				469,0886353	160,53	75,86	75303	35585	--	40452	125015
	E11-01020-1-0501-1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		84,67	35,1	39718	16465	--	9260	
93.				73,1523647	274,39	264,2	20072	19327	--	4319	26343
	E11-01010-2-0314-1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/ НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		10,19	71,82	745	5254	--	1951	
94.					281		35973		--		38851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				128,0166382		--		--		--	
	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км /Лишний грунт/	т		--	--	--	--	--	2878	
		СП - 8%									
		Укладка трубопровода и фасонных частей									
95.				0,4077	472639,04	150678,16	192695	61431	5286	142391	361893
	Е11-22050 1-0105 1122-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		308997	43785,2	125978	17851	--	26807	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			48	19,5696							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			268		5245			
96.				411,777	1149	--	473132	--	473132	--	510983
	С123-0105 03-0203 2301-0503 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м		--	--	--	--	--	37851	
		СП - 8%									
97.				0,25944	763981,65	7067,05	198207	1833	180422	19245	234849
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /соединительные элементы МС-3, МС-5, МС-7/	т стальных элементов		61488	1377,11	15952	357	--	17396	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			1	0,25944							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ	т			687108		178263			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23118-2012									
98.				1	22733,83	--	22734	--	2038	20489	46681
	E11-23110 1-0101 1123-1101 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка		20696,36	--	20696	--	--	3458	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			0,065	0,065							
С	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3			15779		1026			
98.2.			0,026	0,026							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			16011		416			
99.				0,047	983633,36	119861,46	46231	5634	11773	30075	82410
	E11-23020 1-0103 1123-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка /ФУТЛЯР/	км трубопровода		613271	33077,38	28824	1555	--	6104	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,16	0,00752							
С	147076	Каболка	т			1358550		10216			
100.				47,376	5360	--	253935	--	253935	--	274250
	C123-0112 01-1105 2301-1201 -1105 РСНБ РК 2015	-Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м		--	--	--	--	--	20315	
		СП - 8%									
101.				47	1418,87	8,07	66687	379	9941	55921	132417
	E11-22140 1-0302 1122-1401 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		1199,29	2,54	56367	119	--	9809	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			0,31	14,57							
С	147673	Резина листовая вулканизованная цветная	кг			621		9048			
102.				75	1664,74	--	124856	--	--	89896	231932
	E11-01020	-Грунты 2 группы.	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /при пересечении с существующими сетями/	грунта		1664,74	--	124856	--	--	17180	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Канализационные колодцы D=1000мм /21 шт/									
103.				21,12	31082,73	10794,91	656467	227989	68488	445599	1190231
	E11-23060 1-0103 1123-0601 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		17045	4266,56	359990	90110	--	88165	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			0,0017	0,035904							
	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т			902077		32388			
104.				8,01	14759	--	118220	--	118220	--	127678
	C121-0201 01-0301 2102-0101 -0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	9458	
		СП - 8%									
105.				21	9078	--	190638	--	190638	--	205889
	C121-0403 02-0101 2104-0302 -0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		--	--	--	--	--	15251	
		СП - 8%									
106.				21	6885	--	144585	--	144585	--	156152
	C121-0403 02-0105 2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		--	--	--	--	--	11567	
		СП - 8%									
107.				18	7523	--	135414	--	135414	--	146247
	C121-0403 01-0105 2104-0301 -0105 РСНБ РК	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,	шт.		--	--	--	--	--	10833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	ГОСТ 8020-2016 СП - 8%									
108.	С121-0403-01-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	12	10440 ---	-- --	125280 ---	-- --	125280 ---	-- 10022	135302
109.	С121-0403-01-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	21	2470 ---	-- --	51870 ---	-- --	51870 ---	-- 4150	56020
110.	С121-0403-01-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	21	4051 ---	-- --	85071 ---	-- --	85071 ---	-- 6806	91877
111.	С123-0301-01-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	20	20505 ---	-- --	410100 ---	-- --	410100 ---	-- 32808	442908
112.	С123-0301-01-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	1	24864 ---	-- --	24864 ---	-- --	24864 ---	-- 1989	26853
113.	С121-0602-08-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С1-01 11шт, С1-02 10шт/ СП - 8%	т	0,2357	582138 ---	-- --	137210 ---	-- --	137210 ---	-- 10977	148187
114.	Е11-15040	Окраска стремянок	м2	6,8353	899,9 ---	1,04 ---	6151 ---	7 ---	912 ---	4189 ---	11167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 80%; СП - 8%	окрашиваемой поверхности		765,51	0,51	5232	3	--	827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	1,681484		458		770			
115.	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/ НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	16,02	21267,44 / 3758,82	8,16 / --	340704 / 60216	131 / --	280357 / --	56603 / 31785	429092
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	16,3404		14759		241168			
116.	Е11-08020 1-0101 1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,5684211	24289,7 / 6447,23	1588,37 / 370,22	13807 / 3665	902 / 210	9240 / --	3604 / 1393	18804
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	102640 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	0,24 м3	0,136421		15607		2129			
116.2.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,38 1000 шт.	0,216		32914		7109			
		Водомерный узел в колодце /1 шт см. лист НВК-8/									
117.	Е11-16090 1-0201 1116-0901	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в	узел	1	17921,9 / 7287,97	302,8 / 72,58	17922 / 7288	303 / 73	10331 / --	7213 / 2011	27146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	655		7860			
117.2.	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179		2179			
118.	С123-0303 01-0213 2303-0301 -0213 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСХНд-40 СП - 8%	шт.	1	39084 ---	-- ---	39084 ---	-- ---	39084 ---	-- 3127	42211
119.	Е11-16030 1-0205 1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=229мм/ НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	0,229	2664,09 450,57	20,77 8,29	610 103	5 2	502 --	103 57	770
119.1.	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	0,229	2183		500			
120.	Е11-16030 1-0205 1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=155мм/ НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,155	2664,09 450,57	20,77 8,29	413 70	3 1	340 --	70 39	521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			1	0,155							
С	157970	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			2183		338			
121.				0,2	2664,09	20,77	533	4	439	90	673
	E11-16030 1-0205 1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка /Патрубок L=200мм/	м трубопровода		450,57	8,29	90	2	--	50	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			1	0,2							
С	157970	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			2183		437			
122.				2	909	--	1818	--	1818	--	1963
	С123-0201 01-1031 2302-0101 -1031 РСНБ РК 2015 прим.	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=100х40мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
123.				1	2778	--	2778	--	2778	--	3000
	С123-0405 01-0105 2304-0501 -0105 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	222	
		СП - 8%									
124.				0,1	3173	--	317	--	317	--	342
	С123-0208 01-0405 2302-0801 -0405 РСНБ РК 2015	-Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.		--	--	--	--	--	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
125.				0,1	3501	--	350	--	350	--	378
	С123-0208 01-0507 2302-0801 -0507 РСНБ РК 2015	-Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.		--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%									
126.				1	1438,8	227,06	1439	227	19	1240	2893
	Е11-18100 1-0103 1118-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1193,18	72,01	1193	72	--	214	
		НР - 98%; СП - 8%									
127.				1	23686	--	23686	--	23686	--	25581
	С123-0410 13-1005 2304-1013 -1005 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	1895	
		СП - 8%									
128.				4	2229,21	124,7	8917	499	1191	7187	17392
	Е11-16060 1-0102 1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		1806,63	26,74	7227	107	--	1288	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.			0,0011	0,0044							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т			186916		822			
128.2.			0,002	0,008							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		254			
129.				2	50841	--	101682	--	101682	--	109817
	С123-0409 04-1507 2304-0904 -1507	-Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные,	шт.		--	--	--	--	--	8135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
130.	С123-0410 10-0505 2304-1010 -0505 РСНБ РК 2015 прим.	-Регулятор давления "после себя" РД102В-040 фланцевый, диапазон настройки от 1 бар до 5 бар, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40 ГОСТ 30815-2002 СП - 8%	шт.	1	757727 -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015	тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016									
		СП - 8%									
135.	С121-0403 02-0110 2104-0302 -0110 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17742	--	17742	--	17742	--	19161
					--	--	--	--	--	1419	
		СП - 8%									
136.	С121-0403 01-0112 2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14792	--	29584	--	29584	--	31951
					--	--	--	--	--	2367	
		СП - 8%									
137.	С121-0403 01-0201 2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2470	--	2470	--	2470	--	2668
					--	--	--	--	--	198	
		СП - 8%									
138.	С121-0403 01-0101 2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	4051	--	8102	--	8102	--	8750
					--	--	--	--	--	648	
		СП - 8%									
139.	С123-0301 01-0304 2303-0101 -0304 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24864	--	24864	--	24864	--	26853
					--	--	--	--	--	1989	
		СП - 8%									
140.	С123-0203 02-2410 2302-0302 -2410 РСНБ РК	-Колено раструбное DN 110, PN 10	шт.	1	1873	--	1873	--	1873	--	2023
					--	--	--	--	--	150	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.	2015 С123-0203 02-2413 2302-0302 -2413 РСНБ РК 2015	-Колено раструбное DN 150, PN 10 СП - 8%	шт.	1	4933 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 395	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	5504193	501886	3787588	1064083	7079045
			Тенге		--	--	995009	172764	183738	510764	
		Стоимость оборудования	Тенге				183738				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				183738				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3025366				
		Материалы	Тенге				575183				
		Всего заработная плата	Тенге					1151545			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				744				
		Местные материалы	Тенге				933579				
		Транспортные расходы	Тенге				35973				
		Накладные расходы	Тенге				1048180				
		Сметная прибыль	Тенге				325884				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4399430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								964
		Сметная заработная плата	Тенге					1151545			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				137210				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				137210				
		Сметная прибыль	Тенге				10977				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				148187				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2157879				
		Материалы	Тенге				12823				
		Всего заработная плата	Тенге					16228			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2128045				
		Сдача и испытание	Тенге				41				
		Накладные расходы	Тенге				15903				
		Сметная прибыль	Тенге				173903				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2347685				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					16228			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7079040				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								977
		Сметная заработная плата	Тенге					1167773			
		РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы									
147.				0,204	268337,02	2135,62	54741	436	--	53948	117384
	E11-23020 -1-0101 -1123-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Демонтаж	км трубопровода		266201,4	920,24	54305	188	--	8695	
		НР - 99%; СП - 8%									
148.				6,49	16703,94	6476,94	108409	42035	--	82157	205812
	E11-23060 -1-0103 -1123-0601 -0103 РСНБ РК	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Демонтаж. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		10227	2559,93	66373	16614	--	15245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 8	НР - 99%; СП - 8%									
149.	С341-3101 04-0501 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	Вывоз мусора -Мусор строительный. Погрузка СП - 8%	т	16,90832	97 -- --	-- -- --	1640 -- --	-- -- --	-- -- --	-- 131 --	1771
150.	С341-0201 03-1015 4102-0103 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т	16,90832	281 -- --	-- -- --	4751 -- --	-- -- --	-- -- --	-- 380 --	5131
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	169541 120678	42471 16802	-- --	136105 24451	330098
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				169541				
	Всего заработная плата		Тенге					137480			
	Транспортные расходы		Тенге				6391				
	Накладные расходы		Тенге				136105				
	Сметная прибыль		Тенге				24451				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				330097				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								113
	Сметная заработная плата		Тенге					137480			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				330097				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								113
	Сметная заработная плата		Тенге					137480			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								9515917
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1407288				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				738580				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					254559			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				4902583				
	Перевозка грузов		Тенге				62155				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				183738				
	Накладные расходы		Тенге				1530303				
	Сметная прибыль		Тенге				691272				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 6-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1223,83257852	1149,9 / -	- / -	- / -	1407288
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	166,13580009	1532,23 / -	- / -	- / -	(254559)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1407288
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,6756458	4550 / -	- / -	1337 / 903,34	3074
4	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	21,73449	4075 / -	- / -	1119 / 24320,89	88568
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,7972134	5496 / -	- / -	1598 / 4469,95	15373
6	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	5,05843316	4350 / -	- / -	1598 / 8083,38	22004
7	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,98705108	4838 / -	- / -	1910 / 1885,27	4775
8	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,033616	6274 / -	- / -	1910 / 64,21	211
9	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1449072	45 / -	- / -	- / -	7
10	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,84304	17 / -	- / -	- / -	150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	16,38034162	2826 - -	- - -	1337 21900,52	46291
12	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,31438683	6086 - -	- - -	1337 420,34	1913
13	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	60,21874286	4989 - -	- - -	1910 115017,8	300431
14	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2789358	4449 - -	- - -	1598 445,74	1241
15	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,74072	7167 - -	- - -	1910 1414,78	5309
16	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	1,047124	261 - -	- - -	- - -	273
17	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	12,2576	11 - -	- - -	- - -	135
18	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,336032	30 - -	- - -	- - -	10
19	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,105264	95 - -	- - -	- - -	10
20	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,55107	731 - -	- - -	- - -	403
21	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00083213	2205 - -	- - -	1119 0,93	2
22	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	65,52136645	16 - -	- - -	- - -	1048
23	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	10,38864	85 - -	- - -	- - -	883
24	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,76248	200 - -	- - -	- - -	2952
25	2263С	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	23,61824574	7756 - -	- - -	1910 45110,85	183183
26	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,04734	217 - -	- - -	- - -	10
27	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,9981634	1674 - -	- - -	1337 2671,54	3345
28	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20,82748427	2735	-	1337	56963

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	27846,35	
29	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4681176	27	-	-	13
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				254555,87	738579
			Строительные материалы и конструкции						
30	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	9,56873	2868	-	-	27443
						-	-	-	
31	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	27,60934	14759	12196	-	407486
						-	-	-	
32	100511С	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,465	15779	13196	-	7337
						-	-	-	
33	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,93608	16011	13592	-	30999
						-	-	-	
34	102640С	2102-0401-2808 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,13642106	15607	13297	-	2129
						-	-	-	
35	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный ря-довой полнотелый марки М100, раз-мерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,21600002	32914	29936	-	7109
						-	-	-	
36	115599С	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	26	4051	3890	-	105326
						-	-	-	
37	115603С	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	18	7523	7124	-	135414
						-	-	-	
38	115604С	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	12	10440	9858	-	125280
						-	-	-	
39	115610С	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	14792	13874	-	59168
						-	-	-	
40	115615С	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	21690	20342	-	21690
						-	-	-	
41	115620С	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	2470	2390	-	61750
						-	-	-	
42	115669С	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для ко-лодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ	шт.	21	9078	8624	-	190638
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			8020-2016						
43	115670С	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	18291	17342	-	54873
44	115671С	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	29355	27857	-	29355
45	115673С	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	21	6885	6593	-	144585
46	115677С	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	15128	14405	-	30256
47	115678С	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17742	16967	-	17742
48	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00096	216652	211906	-	208
49	127730С	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,030127	239	234	-	7
50	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002336	607	595	-	1
51	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,1738672	70	68	-	12
52	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00022889	4801	4706	-	1
53	130010С	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,33084	687108	681395	-	227323
54	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00001261	63603	61700	-	0,8
55	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03854	25051	23904	-	965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	131598С	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01579	45767 - -	44214 - -	- - -	723
57	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0045146	50389 - -	48745 - -	- - -	227
58	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,018423	16445 - -	15467 - -	- - -	303
59	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,283896	227 - -	222 - -	- - -	64
60	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	36,846	766 - -	750 - -	- - -	28224
61	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	67,824	224 - -	218 - -	- - -	15193
62	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,01924	21952 - -	20623 - -	- - -	422
63	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0007367	25223 - -	23814 - -	- - -	19
64	144603С	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00031701	361180 - -	353184 - -	- - -	114
65	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0045216	158132 - -	154333 - -	- - -	715
66	144730С	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044	186916 - -	182458 - -	- - -	822
67	144732С	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0087	188480 - -	183992 - -	- - -	1640
68	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026928	633840 - -	620463 - -	- - -	171
69	144748С	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00424	526696 - -	515575 - -	- - -	2233
70	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00000111	622632 - -	608926 - -	- - -	0,69
71	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,082	5717 - -	5603 - -	- - -	469
72	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,38799728	283 - -	259 - -	- - -	110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	146692С	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,002256	392644 --	383870 --	- -	886
74	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0067824	54680 --	52647 --	- -	371
75	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00001208	71327 --	68968 --	- -	0,86
76	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00001812	74732 --	72181 --	- -	1
77	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00006946	1148499 --	1124894 --	- -	80
78	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0103504	320 --	313 --	- -	3
79	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,02496378	90 --	87 --	- -	2
80	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,085362	6931 --	6792 --	- -	592
81	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000122	1863677 --	1826336 --	- -	2
82	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00966084	1358550 --	1331123 --	- -	13125
83	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00501	211187 --	206114 --	- -	1058
84	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00081	206086 --	201113 --	- -	167
85	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0143262	207965 --	202955 --	- -	2979
86	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	446 --	437 --	- -	143
87	147673С	2113-0816-2304 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	14,57	621 --	608 --	- -	9048
88	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000379	491397 --	480189 --	- -	2
89	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00000734	575639 --	562854 --	- -	4
90	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,22467402	756 --	740 --	- -	170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0130952	560 -	548 -	- -	7
92	150541С	2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	17,068	501 -	490 -	- -	8551
93	150583С	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,02	1661 -	1624 -	- -	8338
94	154267С	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	69,084	341 -	334 -	- -	23558
95	154272С	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	120,182	1646 -	1611 -	- -	197820
96	154273С	2301-0501-1314 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 125x7,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,606	2092 -	2048 -	- -	1268
97	154275С	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,303	3451 -	3379 -	- -	7948
98	154281С	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,12	13240 -	12963 -	- -	160469
99	154740С	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	411,777	1149 -	1125 -	- -	473132
100	157335С	2301-1201-1105 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	47,376	5360 -	5223 -	- -	253935
101	157970С	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,584	2183 -	2136 -	- -	1275
102	158884С	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	1379 -	1350 -	- -	16548
103	158887С	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	18	2514 -	2461 -	- -	45252
104	168150С	2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10	шт.	6	682 -	668 -	- -	4092
105	168154С	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	6	1444 -	1415 -	- -	8664
106	185474С	2302-0801-0405 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,1	3173 -	3108 -	- -	317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	185494С	2302-0801-0507 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	3501 -	3431 -	- -	350
108	187338С	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	31711 -	31080 -	- -	254
109	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8	537 -	526 -	- -	4296
110	187501С	2302-1104-0604 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,092	250783 -	245073 -	- -	23072
111	187620С	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	23	20505 -	20042 -	- -	471615
112	187621С	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	24864 -	24271 -	- -	49728
113	188047С	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	11417 -	11176 -	- -	22834
114	188241С	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	655 -	641 -	- -	7860
115	246782С	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	27441 -	26037 -	- -	27441
116	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29,27068	268 -	268 -	- -	7845
117	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	6,47741247	25 -	25 -	- -	162
118	251524С	2303-0103-0902 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	36771 -	35994 -	- -	73542
119	251576С	2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	26234 -	25683 -	- -	26234
120	252409С	2304-0501-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2778 -	2718 -	- -	2778
121	254124С	2304-0904-1507 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	50841 -	49841 -	- -	101682
122	257237С	2304-1013-1005 РСНБ РК	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp	шт.	1	23686	23221	-	23686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010			-	-	-	
123	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179	2135	-	2179
						-	-	-	
124	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,3817	914	870	-	349
						-	-	-	
125	275941С	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,6144	1288	1222	-	791
						-	-	-	
126	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,06959956	458	448	-	948
						-	-	-	
127	279119С	2106-0510-1802 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,039552	902077	894752	-	35679
						-	-	-	
128	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00002375	412028	403321	-	10
						-	-	-	
129	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,5687624	326	319	-	185
						-	-	-	
130		2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14792	13874	-	29584
						-	-	-	
131		2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	21690	20342	-	21690
						-	-	-	
132		2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,05124	582138	577206	-	29829
						-	-	-	
133		2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С1-01 11шт, С1-02 10шт/	т	0,2357	582138	577206	-	137210
						-	-	-	
134		2302-0101-0625 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	3200	3134	-	3200
						-	-	-	
135		2302-0101-0735 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х3,6-57х3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	4382	4293	-	4382
						-	-	-	
136		2302-0101-1014 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=60,3х4,0-42,4х3,2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	512	501	-	1024
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137		2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=100х40мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	909 --	890 --	- -	1818
138		2302-0101-1042 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали Ду=114,3х6,3-60,3х4,0мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	2009 --	1969 --	- -	6027
139		2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Колено раструбное DN 110, PN 10	шт.	1	1873 --	1835 --	- -	1873
140		2302-0302-2413 РСНБ РК 2015	Колено раструбное DN 150, PN 10	шт.	1	4933 --	4832 --	- -	4933
141		2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСХНд-40	шт.	1	39084 --	38312 --	- -	39084
142		2304-1010-0505 РСНБ РК 2015	Регулятор давления "после себя" РД102В-040 фланцевый, диапазон настройки от 1 бар до 5 бар, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40 ГОСТ 30815-2002	шт.	1	757727 --	742856 --	- -	757727
143		2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/	100 шт.	0,02	116290 --	113866 --	- -	2326
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	4902583
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
144	51-0101 01-1001	5101-0101-1001 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 40 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	183738 --	183738 --	- -	183738
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	183738
			Транспортные расходы						
145		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	27,825084	281 --	- -	281 7818,85	7819
146		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км /Лишний грунт/	т	183,759509	281 --	- -	281 51636,42	51636
147		4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	27,825084	97 --	- -	97 2699,03	2699

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего транспортные расходы	тенге				62154,3	62154

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89550'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-1'Вертикальная планировка'РП'7'7-1'Вертикальная планировка'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 Е11-010104-0106'10''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10м /Разработка выемки в насыпь с перемещением до 20м/'м3 грунта*
5 Е11-010104-0114'10''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/'м3 грунта*
6 Е11-010104-0405'63-10''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Е11-010104-0411(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) к=3'63-10''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /Добавлять с 5 м до 20м/'м3 грунта*
8 Е11-010201-0501'63-10''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
9 Е11-010201-0601'63-10''Грунт насыпей уплотняемый. Поливодой'м3 уплотненного грунта*
10 Е11-010104-0106'151''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10м /дорожное корыто с перемещением до 20м/'м3 грунта*
11 Е11-010104-0114'151''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/'м3 грунта*
12 Е11-010104-0106'46''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /корыто для засыпки плодородной почвы на участках озеленения/'м3 грунта*
13 Е11-010104-0114'46''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/'м3 грунта*
14 Е11-010102-0313(РС100081)'(144-1148.0,08.1,1)''+ /избыток грунта/*
15 С341-020103-1015'(144-1148.0,08.1,1).1,75*
16 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Вертикальная планировка

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-1
(Локальный сметный расчет)

НА Вертикальная планировка

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	75,452 тыс.тенге
Сметная заработная плата	16,322 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,012 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.				10	32,95	32,95	330	329	--	94	458		
	E11-01010-0106	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10м /Разработка выемки в насыпь с перемещением до 20м/	м3 грунта		--	13,01	--	130	--	34			
	4-0106 1101-0104 РСНБ РК 2015												
		НР - 72%; СП - 8%											
2.				10	26,08	26,08	261	261	--	74	362		
	E11-01010-0114	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта		--	10,29	--	103	--	27			
	4-0114 1101-0104 РСНБ РК 2015												
		НР - 72%; СП - 8%											
3.				53	18,38	18,38	974	974	--	277	1351		
	E11-01010-0405	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л	м3 грунта		--	7,26	--	385	--	100			
	4-0405 1101-0104												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0405 РСНБ РК 2015	с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
		НР - 72%; СП - 8%									
4.				53	24,38	24,38	1292	1292	--	367	1792
	Е11-01010 4-0411 1101-0104 -0411 РСНБ РК 2015 к=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /Добавлять с 5м до 20м/	м3 грунта		--	9,63	--	510	--	133	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				53	160,53	75,86	8508	4020	--	4570	14125
	Е11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		84,67	35,1	4488	1860	--	1046	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.				53	81,62	69,56	4326	3686	133	987	5738
	Е11-01020 1-0601 1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		9,56	16,31	507	864	--	425	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	249132	Вода техническая	0,1 м3	5,3		25		133			
С											
7.				151	32,95	32,95	4975	4976	--	1414	6901
	Е11-01010 4-0106 1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10м /дорожное корыто с перемещением до 20м/	м3 грунта		--	13,01	--	1965	--	511	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				151	26,08	26,08	3938	3938	--	1119	5461
	Е11-01010 4-0114 1101-0104 -0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта		--	10,29	--	1554	--	405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
9.				46	32,95	32,95	1516	1515	--	431	2103
	Е11-01010-4-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /корыто для засыпки плодородной почвы на участках озеленения/	м3 грунта		--	13,01	--	598	--	156	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.				46	26,08	26,08	1200	1199	--	341	1664
	Е11-01010-4-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта		--	10,29	--	473	--	123	
		НР - 72%; СП - 8%									
11.				42,976	224,73	216,42	9658	9301	--	2077	12674
	Е11-01010-2-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /избыток грунта/	м3 грунта		8,31	58,83	357	2528	--	939	
		НР - 72%; СП - 8%									
12.				75,208	281	--	21133	--	--	--	22824
	С341-0201-03-1015 4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т		--	--	--	--	--	1691	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		75453
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	5352	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	31491	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		10970
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	133	
Перевозка грузов	Тенге	21133	
Накладные расходы	Тенге	11751	
Сметная прибыль	Тенге	5590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Составил			Зиновьева С.						

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-1

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,8261456	783,94	-	-	5351
						-	-	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,1773508	1776,05	-	-	(10971)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	5351
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,3248352	4838	-	1910	16086
						-	-	6350,44	
4	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,39125	2826	-	1337	3932
						-	-	1860,1	
5	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,6466	5702	-	1337	3687
						-	-	864,5	
6	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,565	16	-	-	89
						-	-	-	
7	2263С	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,9927456	7756	-	1910	7700
						-	-	1896,14	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				10971,18	31493
			Строительные материалы и конструкции						
8	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	5,3	25	25	-	132
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	132
			Транспортные расходы						
9		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	75,208	281 - -	- - -	281 21133,45	21133
			Всего транспортные расходы	тенге				21133,45	21133

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89560'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-2'Покрытия'РП'7'7-2'Покрытия'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 П2 Асфальтобетонное покрытие проездов тип 1 S=716м2*
5 Е11-270401-0102'716.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси б=25см, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
6 Е11-270602-0306(РС245634РС102729)'716''Покрытия толщиной 4 /6/см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых /типа Б, марки II СТ РК 1225-2013/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
7 Е11-270602-0406(РС245634РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)к=4'716''+ /с 4см до 6см/*
8 Е11-270602-0301(РС245634РС102737)'716''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ /типа Б, марки II СТ РК 1225-2013/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
9 Е11-270201-1002(РС100533=0,041)(РС247618)'239''Камни бортовые бетонные марки БР100.30.15. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
10 С121-040508-9901'239.0,043''Камни бортовые'м3*
11 П2 Мощение тротуарной плиткой тип 2 S=892м2*
12 Е11-270401-0102'892.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси б=10см, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
13 Е11-270701-0302(РС100328=0,0505)(РС244654РС271847)(РС249751)'892''Тротуары бетонные плитные /Плиты тротуарные серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017/. Устройство с заполнением швов песком б=5см'м2 тротуара*
14 Е11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)'1129''Камни бортовые бетонные марки БР100.20.8. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
15 С121-040508-9901'1129.0,016''Камни бортовые'м3*
16 П2 Покрытие детских площадок тип 3 S=1148м2*
17 Е11-010205-0501'1148.0,08''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18 Е11-010201-0301'1148.0,08.1,1''Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м3 уплотненного грунта*
19 L 1,1 коэффициент на уплотнение*
20 П2 Асфальтобетонное покрытие отмостки S=359м2*
21 Е11-110101-0209'359.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных'м3*
22 Е11-270701-0101(РС245634РС102737)'359''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
23 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Покрытия

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-2
(Локальный сметный расчет)

НА Покрытия

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	12837,886 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1984,093 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,794 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Асфальтобетонное покрытие проездов тип 1 S=716м2									
1.				179	2284,16	1075,87	408865	192581	190741	74107	521610
	E11-27040-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси б=25см, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		142,7	240,64	25543	43075	--	38638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	218,38	872		190427			
1.2.	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	12,53	25		313			
2.				716	1276,67	125,68	914096	89987	791946	58491	1050394
	E11-27060-0306 2-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 /6/см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых /типа Б, марки II СТ РК	м2 покрытия		44,92	30,72	32163	21996	--	77807	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 14	1225-2013/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	0,0949 т	67,9484		11623		789764			
2.2.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,000006 т	0,004439		216652		962			
2.3.	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,000011 т	0,007733		158132		1223			
3.	Е11-27060-2-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14к=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 /с 4см до 6см/	м2 покрытия	716	550,05	0,08	393836	57	393435	371	425744
					0,48	--	344	--	--	31537	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	0,0472 т	33,7952		11623		392802			
3.2.	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,000006 т	0,00401		158132		634			
4.	Е11-27060-2-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ /типа Б, марки II СТ РК 1225-2013/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	716	1537,09	125,91	1100556	90151	978242	58568	1251854
					44,92	30,82	32163	22067	--	92730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			0,0966	69,1656							
С	102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т			14073		973367			
4.2.			0,000006	0,004439							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216652		962			
4.3.			0,00015	0,1074							
С	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3			25051		2690			
4.4.			0,000011	0,007733							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			158132		1223			
5.			239	1522,96	31,53	363987	7535	173115	201150	610348	
	Е11-27020 1-1002 1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные марки БР100.30.15. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		767,1	12,19	183337	2913	--	45211	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,041	9,799							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		163359			
6.			10,277	41815	--	429733	--	429733	--	464112	
	С121-0405 08-9901 2104-0508 -9901 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые	м3		--	--	--	--	--	34379	
		СП - 8%									
		Мощение тротуарной плиткой тип 2 S=892м2									
7.			89,2	2284,16	1075,87	203747	95968	95050	36929	259931	
	Е11-27040 1-0102 1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси б=10см, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		142,7	240,64	12729	21465	--	19254	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.			1,22	108,824							
	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3			872		94895			
С											
4.2.			0,07	6,244							
	249132	Вода техническая	м3			25		156			
С											
8.				892	2229,09	37,97	1988348	33869	1605448	391837	2570600
	E11-27070 1-0302 1127-0701 -0302 РСНБ РК 2015	-Тротуары бетонные плитные /Плиты тротуарные серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017/. Устройство с заполнением швов песком б=5см	м2 тротуара		391,29	15,45	349031	13781	--	190415	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,0505	45,046							
	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3			2868		129192			
С											
8.2.			1	892							
	271847	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017	м2			1655		1476260			
С											
9.				1129	1372,93	31,53	1550038	35598	648384	950204	2700261
	E11-27020 1-1002 1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные марки БР100.20.8. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		767,1	12,19	866056	13763	--	200019	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,032	36,128							
	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			16671		602290			
С											
10.				18,064	41815	--	755346	--	755346	--	815774
	С121-0405 08-9901 2104-0508 -9901 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые	м3		--	--	--	--	--	60428	
		СП - 8%									
		Покрытие детских площадок тип 3 S=1148м2									
11.				91,84	790,3	--	72581	--	--	52258	134827
	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		790,3	--	72581	--	--	9987	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
12.				101,024	62,36	62,36	6300	6300	--	1792	8740
	Е11-01020 1-0301 1101-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		--	24,64	--	2489	--	647	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Асфальтобетонное покрытие отмостки S=359м2									
13.				53,85	21267,44	8,16	1145252	439	942401	190268	1442361
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3		3758,82	--	202412	--	--	106842	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			1,02	54,927							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		810668			
14.				359	1300,25	2,91	466790	1045	399937	71480	581332
	Е11-27070 1-0101 1127-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия		183,31	1,05	65808	377	--	43062	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,005	1,795							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3			2868		5148			
14.2.			0,0714	25,6326							
С	102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т			14073		360728			
14.3.			0,0006	0,2154							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			158132		34062			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								12837888
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1842167				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				553530				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					141926			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				7403778				
		Накладные расходы	Тенге				2087455				
		Сметная прибыль	Тенге				950956				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-2

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1711,77516	1076,17	-	-	1842167
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	81,658924	1738,03	-	-	(141926)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1842167
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	4,1571	10346	-	1910	43009
						-	-	7940,06	
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	12,96322	4550	-	1337	58983
						-	-	17331,83	
5	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,161776	4838	-	1910	5621
						-	-	2218,99	
6	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	25,848	17	-	-	439
						-	-	-	
7	619С	3201-0101-0501 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	маш.-ч	0,202048	3360	-	1337	679
						-	-	270,14	
8	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	4,96904	5053	-	1598	25109
						-	-	7940,53	
9	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	14,4632	6721	-	1910	97207
						-	-	27624,71	
10	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	18,98856	9139	-	1910	173536
						-	-	36268,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,09528	4989 -	- -	1910 23101,98	60343
12	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	2,9991	5702 -	- -	1337 4009,8	17101
13	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,49168	120 -	- -	- -	299
14	1246С	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	45,7596	34 -	- -	- -	1556
15	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,0096	13515 -	- -	1910 7658,34	54190
16	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,65	2735 -	- -	1337 7554,05	15453
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				141918,57	553525
			Строительные материалы и конструкции						
17	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	63,5345	2868 -	- -	- -	182217
18	100414С	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	327,204	872 -	- -	- -	285322
19	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	54,927	14759 -	12196 -	- -	810668
20	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	45,927	16671 -	14071 -	- -	765649
21	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,8208	16011 -	13592 -	- -	13142
22	102729С	2102-0501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	101,7436	11623 -	11054 -	- -	1182566
23	102737С	2102-0501-0304 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	94,7982	14073 -	13440 -	- -	1334095
24	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0088784	216652 -	211906 -	- -	1924
25	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1074	25051 -	23904 -	- -	2690
26	131571С	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125	м3	2,3256	16445 -	15467 -	- -	38244

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86						
27	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05385	16445	15467	-	886
						-	-	-	
28	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	107,7	766	750	-	82498
						-	-	-	
29	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,2348752	158132	154333	-	37141
						-	-	-	
30	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	37,6215	25	25	-	941
						-	-	-	
31	271847С	2104-0509-0104 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-2017	м2	892	1655	1536	-	1476260
						-	-	-	
32	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	13,68	326	319	-	4460
						-	-	-	
33		2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые	м3	28,341	41815	39488	-	1185079
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	7403781

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89570'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-3'Озеленение'РП'7'7-3'Озеленение'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 Е11-470112-0103'234''Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 /20/см'м2*
5 Е11-470112-0105'234''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м2*
6 Е11-470112-0106'234''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м2*
7 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Озеленение

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-3
(Локальный сметный расчет)

НА Озеленение

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	283,043 тыс.тенге
Сметная заработная плата	96,019 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,094 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.				234	391,36	9,86	91578	2307	28361	54124	157358		
	E11-47011 2-0103 1147-0112 -0103 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 /20/см	м2		260,3	2,54	60910	594	--	11656			
		НР - 88%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.				0,15	35,1								
	100005	Земля растительная механизированной заготовки	м3			808		28361					
С													
2.				234	93,72	0,15	21930	35	9453	10949	35509		
	E11-47011 2-0105 1147-0112 -0105 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	м2		53,17	--	12442	--	--	2630			
		НР - 88%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
2.1.				0,05	11,7								
	100005	Земля растительная	м3			808		9454					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		механизированной заготовки									
3.				234	273,81	156,23	64072	36557	14013	19424	90176
	Е11-47011 2-0106 1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР - 88%; СП - 8%	м2		57,7	36,63	13502	8571	--	6680	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	244576	Семена многолетних трав	0,02 кг	4,68		2869		13427			
С											
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								283043
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				86854				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				38899				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					9165			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				51827				
	Накладные расходы		Тенге				84497				
	Сметная прибыль		Тенге				20966				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-3

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	87,75	989,79	-	-	86854
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	6,8562	1336,86	-	-	(9166)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	86854
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	6,7392	5702	-	1337	38427
						-	-	9010,31	
4	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,6552	106	-	-	69
						-	-	-	
5	1853С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,117	3462	-	1337	405
						-	-	156,43	
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				9166,74	38901
			Строительные материалы и конструкции						
6	100005С	2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	46,8	808	808	-	37814
						-	-	-	
7	244576С	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	4,68	2869	2812	-	13427
						-	-	-	
8	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	23,4	25	25	-	585
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	51826

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89580'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-4'Малые архитектурные формы'РП'7'7-4'Малые архитектурные формы'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 У86-010302-0303'5''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
5 У86-010303-0201'9''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
6 У86-010104-0107'8''Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Смешарики"'комплект*
7 У86-010103-0201'8''Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана'шт.*
8 У86-010102-0108'8''Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка-домик с пластиковым скатом'комплект*
9 У86-010109-0301'12''Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Песочница деревянная'комплект*
10 У86-010402-0201'12''Конструкции грибков, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Грибок для песочницы, тип ГДП-003'шт.*
11 У86-010102-0105'4''Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Слонено к"'комплект*
12 У86-010104-0409'4''Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели "Кораблик"'комплект*
13 У86-010302-0401'12''Конструкции детских скамеек, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья детская "Крокодил"'шт.*
14 У86-010106-0108'12''Модульные конструкции домиков с подразделением по типам (видам): Домик-беседка с мини -верандой'комплект*
15 У86-010307-0103'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.'шт.*
16 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Малые архитектурные формы

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-4
(Локальный сметный расчет)

НА Малые архитектурные формы

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	15470,508 тыс.тенге
Сметная заработная плата	596,098 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,54 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	У86-01030 2-0303 8601-0302 -0303 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой НР - 4961 Тенге; СП - 7010 Тенге	шт.	5	82670	201	413350	1005	384085	24805	473205		
					5652	54	28260	270	--	35050			
2.	У86-01030 3-0201 8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2 019 00	-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м) СП - 1478 Тенге	шт.	9	18471	--	166239	--	166239	--	179541		
					--	--	--	--	--	13302			
3.	У86-01010 4-0107 8601-0104 -0107 УСН	-Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам):	комплект	8	95537	232	764296	1856	690912	58456	888576		
					8941	66	71528	528	--	65824			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 8.02-03-2 019 0	Качалка-балансир "Смешарики" НР - 7307 Тенге; СП - 8228 Тенге									
4.	У86-01010 3-0201 8601-0103 -0201 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана НР - 3883 Тенге; СП - 3820 Тенге	шт.	8	43865	209	350920	1672	314184	31064	412544
					4383	50	35064	400	--	30560	
5.	У86-01010 2-0108 8601-0102 -0108 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка-домик с пластиковым скатом НР - 6433 Тенге; СП - 13803 Тенге	комплект	8	166105	398	1328840	3184	1263152	51464	1490728
					7813	101	62504	808	--	110424	
6.	У86-01010 9-0301 8601-0109 -0301 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Песочница деревянная НР - 3232 Тенге; СП - 6122 Тенге	комплект	12	73296	209	879552	2508	835308	38784	991800
					3478	50	41736	600	--	73464	
7.	У86-01040 2-0201 8601-0402 -0201 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Конструкции грибков, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Грибок для песочницы, тип ГДП-003 НР - 1975 Тенге; СП - 5983 Тенге	шт.	12	72807	108	873684	1296	849972	23700	969180
					1868	25	22416	300	--	71796	
8.	У86-01010 2-0105 8601-0102 -0105 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Слоненок" НР - 5050 Тенге; СП - 21092 Тенге	комплект	4	258604	288	1034416	1152	1009232	20200	1138984
					6008	73	24032	292	--	84368	
9.	У86-01010	Модульные конструкции	комплект	4	185380	275	741520	1100	707528	29764	832988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-0409 8601-0104 -0409 УСН РК 8.02-03-2 019 0	качелей с подразделением по типам (видам): Качели "Кораблик" НР - 7441 Тенге; СП - 15426 Тенге			8223	68	32892	272	--	61704	
10.	У86-01030 2-0401 8601-0302 -0401 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Конструкции детских скамеек, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья детская "Крокодил" НР - 2456 Тенге; СП - 4916 Тенге	шт.	12	58996	236	707952	2832	676668	29472	796416
					2371	58	28452	696	--	58992	
11.	У86-01010 6-0108 8601-0106 -0108 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Модульные конструкции домиков с подразделением по типам (видам): Домик-беседка с мини -верандой НР - 15212 Тенге; СП - 43385 Тенге	комплект	12	527102	683	6325224	8196	6093204	182544	7028388
					18652	230	223824	2760	--	520620	
12.	У86-01030 7-0103 8601-0307 -0103 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт. НР - 13370 Тенге; СП - 19864 Тенге	шт.	1	234924	8602	234924	8602	210470	13370	268158
					15852	2612	15852	2612	--	19864	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				15470508
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	586560			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	33403			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		9538		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	13200954			
Накладные расходы	Тенге	503623			
Сметная прибыль	Тенге	1145968			

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-4

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты и ресурсы вне групп						
1		8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	9	18471 / -	- / -	- / -	166239
		Всего затраты и ресурсы вне групп		тенге				--	166239
			Трудовые ресурсы						
2	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	535,48	1095,39 / -	- / -	- / -	586560
3	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	6,74	1415,13 / -	- / -	- / -	(9538)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	586560

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89590'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-5'Ограждение. Ворота с калиткой'РП'7'7-5'Ограждение. Ворота с калиткой'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 РОраждение*
5 У86-010602-0303'36:3''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20'секция*
6 РИндивидуальное ограждение*
7 П2Земляные работы под ограждение с воротами и калиткой*
8 Е11-010205-0301'353,5.0,2.0,4+0,4.0,4.0,5.(109+2+1+1+1+1+1)+0,5.0,5.0,7+0,5.0,5.0,7''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
9 Е11-010205-0501'(353,5.0,2.0,4+0,4.0,4.0,5.(109+2+1+1+1+1+1)+0,5.0,5.0,7+0,5.0,5.0,7)-14,15-7,07-0,08.(109+2+1+1+1+1+1)-0,18.3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
10 Е11-010102-0313(РС100081)'(14,15+7,07+0,08.(109+2+1+1+1+1+1)+0,18.3)''+ /избыток грунта/*
11 С341-020103-1015'(14,15+7,07+0,08.(109+2+1+1+1+1+1)+0,18.3).1,75*
12 Е11-080101-0203'14,15''Основание под фундаменты гравийное. Устройство'м3 основания*
13 П2Ограждение СО-1-109шт*
14 Н43=109*
15 Е11-060101-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
16 Е11-090301-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
17 Е11-090501-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
18 С121-050206-0802'18,66.0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
19 С121-050106-2403'0,4.0,001*
20 С121-050301-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
21 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
22 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
23 Е11-060101-0119'0,18''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
24 Е11-090601-0102(РС248298)'94,02.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
25 С121-130814-1901'94,02.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
26 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'94,02.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
27 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
28 П2Ограждение СО-2-2шт*
29 Н43=2*
30 Е11-060101-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
31 Е11-090301-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
32 Е11-090501-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
33 С121-050206-0802'18,66.0,001*
34 С121-050106-2403'0,4.0,001*
35 С121-050301-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
36 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
37 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
38 Е11-060101-0119'0,26''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
39 Е11-090601-0102(РС248298)'135,68.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
40 С121-130814-1901'135,68.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
41 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'135,68.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
42 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
43 П2Ограждение СО-3-1шт*
44 Н43=1*
45 Е11-060101-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
46 Е11-090301-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
47 Е11-090501-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
48 С121-050206-0802'18,66.0,001*
49 С121-050106-2403'0,4.0,001*
50 С121-050301-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

51 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
52 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
53 Е11-**060101**-0119'0,28''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
54 Е11-**090601**-0102(РС248298)'145,41.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
55 С121-**130814**-1901'145,41.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
56 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'145,41.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
57 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
58 П2Ограждение СО-**4**-1шт*
59 Н43=1*
60 Е11-**060101**-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
61 Е11-**090301**-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
62 Е11-**090501**-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
63 С121-**050206**-0802'18,66.0,001*
64 С121-**050106**-2403'0,4.0,001*
65 С121-**050301**-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
66 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
67 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
68 Е11-**060101**-0119'0,23''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
69 Е11-**090601**-0102(РС248298)'116,43.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
70 С121-**130814**-1901'116,43.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
71 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'116,43.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
72 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
73 П2Ограждение СО-**5**-1шт*
74 Н43=1*
75 Е11-**060101**-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
76 Е11-**090301**-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-**1***
77 Е11-**090501**-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
78 С121-**050206-0802'18,66.0,001***
79 С121-**050106-2403'0,4.0,001***
80 С121-**050301**-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
81 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
82 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
83 Е11-**060101**-0119'0,24''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
84 Е11-**090601**-0102(РС248298)'126,16.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
85 С121-**130814**-1901'126,16.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
86 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'126,16.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
87 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
88 П2Ограждение СО-**6**-1шт*
89 Н43=1*
90 Е11-**060101**-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
91 Е11-**090301**-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТОЙКА СТ-**1***
92 Е11-**090501**-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
93 С121-**050206-0802'18,66.0,001***
94 С121-**050106-2403'0,4.0,001***
95 С121-**050301**-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
96 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
97 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
98 Е11-**060101**-0119'0,25''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
99 Е11-**090601**-0102(РС248298)'129,49.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
100 С121-**130814**-1901'129,49.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
101 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'129,49.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
102 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
103 П2Ограждение СО-**7**-1шт*
104 Н43=1*
105 Е11-**060101**-0113'0,08''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
106 Е11-**090301**-0201(РС248298)'(18,66+0,4+2,16).0,001''+ СТ

ОЙКА СТ-1*
107 Е11-090501-0202'(18,66+0,4+2,16).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
108 С121-050206-0802'18,66.0,001*
109 С121-050106-2403'0,4.0,001*
110 С121-050301-3201'2,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
111 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,66+0,4+2,16).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
112 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
113 Е11-060101-0119'0,27''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5'м3*
114 Е11-090601-0102(РС248298)'142,21.0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
115 С121-130814-1901'142,21.0,001''Сварная решетка ограждения'т*
116 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'142,21.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
117 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'2,56.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
118 П2Ворота с калиткой*
119 Н43=1*
120 Е11-060101-0113'3.0,18''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5'м3*
121 Е11-090301-0201(РС248298)'3.(23,8+0,4+2,88).0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
122 Е11-090501-0202'3.(23,8+0,4+2,88).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
123 С121-050206-0802'3.23,8.0,001*
124 С121-050106-2403'3.0,4.0,001*
125 С121-050301-3201'3.2,88.0,001''Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
126 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3.(23,8+0,4+2,88).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
127 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'3.0,4.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
128 Е11-090601-0102(РС248298)'(147,52+15,68+52,76+7,84).0,001''Решетка ограждения. Монтаж'т конструкций*
129 С121-130814-1901'(147,52+15,68+52,76+7,84).0,001''Сварная решетка ограждения'т*
130 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(147,52+15,68+52,76+7,84).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
131 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'(2.0,62+4.0,62).0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
132 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Ограждение. Ворота с калиткой

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-5

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-5
(Локальный сметный расчет)

НА Ограждение. Ворота с калиткой

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	10893,42 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1098,397 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,931 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ораждение									
1.	У86-01060-2-0303 8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20 НР - 16244 Тенге; СП - 6213 Тенге	секция	12	61419 16205	6922 2333	737028 194460	83064 27996	459504 --	194928 74556	1006512
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	737028 194460	83064 27996	459504 --	194928 74556	1006512
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				737028				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы			Тенге				459504				
Всего заработная плата			Тенге					222456			
	Накладные расходы		Тенге				194928				
	Сметная прибыль		Тенге				74556				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1006512				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								163
	Сметная заработная плата		Тенге					222456			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1006512				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								163
	Сметная заработная плата		Тенге					222456			
		РАЗДЕЛ 2. Индивидуальное ограждение									
		Земляные работы под ограждение с воротами и калиткой									
2.				37,91	1275,58	--	48357	--	--	34817	89828
	E11-01020	-Грунты 1 группы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	5-0301	Разработка вручную в	грунта		1275,58	--	48357	--	--	6654	
	1101-0205	траншеях глубиной до 2									
	-0301	м без креплений с									
	РСНБ РК	откосами									
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				6,87	790,3	--	5429	--	--	3909	10085
	E11-01020	-Траншеи, пазухи	м3		---	---	---	---	---	---	
	5-0501	котлованов и ямы.	грунта		790,3	--	5429	--	--	747	
	1101-0205	Засыпка вручную. Группа									
	-0501	грунтов 1									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
4.				31,04	224,73	216,42	6976	6718	--	1500	9155
	E11-01010	-Грунты 1 группы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	2-0313	Разработка с погрузкой	грунта		8,31	58,83	258	1826	--	678	
	1101-0102	на автомобили-самосвалы									
	-0313	экскаваторами с ковшом									
	РСНБ РК	вместимостью 0,5 м3									
	2015	/избыток грунта/									
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				54,32	281	--	15264	--	--	--	16485
	C341-0201	-Перевозка строительных	т		---	---	---	---	---	---	
	03-1015	грузов самосвалами вне			--	--	--	--	--	1221	
	4102-0103	карьеров.									
	-1015	Грузоподъемность 20 т.									
	РСНБ РК	Класс груза 1.									
	2015	Расстояние перевозки 15 км									
		СП - 8%									
6.				14,15	4912,21	1734,36	69508	24541	32615	21263	98033
	E11-08010	-Основание под	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0203	фундаменты гравийное.	основани		872,95	742,86	12352	10511	--	7262	
	1108-0101	Устройство	я								
	-0203										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			1,15	16,2725							
С	100261	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3			2001		32561			
		Ограждение СО-1-109шт									
7.			8,72	23340,38	1163,61	203528	10147	145568	45633	269094	
	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5	м3	5483,1	267,63	47813	2334	--	19933		
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			1,02	8,8944							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		131272			
8.			2,31298	25439,32	11500,64	58841	26600	5186	23815	89269	
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1	т конструкций	11696,85	3225,43	27055	7460	--	6612		
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,0004	0,000925							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		438			
8.2.			0,7	1,619086							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		458			
8.3.			0,0001	0,000231							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		431			
8.4.			0,00031	0,000717							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		352			
8.5.			0,0006	0,001388							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		799			
8.6.			0,00194	0,004487							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		1849			
9.				2,31298	3103,19	509	7178	1177	661	3687	11734
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	5340	3	--	869	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,0013	0,003007							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		660			
10.				2,03394	291122	--	592125	--	592125	--	639495
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	47370	
		СП - 8%									
11.				0,0436	263782	--	11501	--	11501	--	12421
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	920	
		СП - 8%									
12.				0,23544	221991	--	52266	--	52266	--	56447
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4181	
		СП - 8%									
13.				67,07642	158,68	3,44	10644	231	6901	2448	14139
	Е11-13030 1-1406	Поверхности металлические	м2		52,36	0,53	3512	36	--	1047	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,012074		503480		6079			
14.	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали СП - 8%	т	0,0436	5772 ---	-- --	252 --	-- --	252 --	-- 20	272
15.	Е11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5 НР - 91%; СП - 8%	м3	19,62	20767,69 3217,62	1353,39 304,53	407462 63130	26554 5975	317778 --	62885 37628	507975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	19,9143		14759		293915			
16.	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Решетка ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	10,24818	59301,23 52145,4	2688,08 483,23	607730 534395	27548 4952	45787 --	372150 78390	1058270
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0033 т	0,033819		633840		21436			
16.2. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	15,37227		283		4350			
16.3. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0014 т	0,014347		219512		3149			
16.4. С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном	0,00194 т	0,019881		412028		8192			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005									
17.	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	10,24818	540082 -- --	-- -- --	5534858 -- --	-- -- --	5534858 -- --	-- 442789	5977647
18.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	297,19722	158,68 52,36	3,44 0,53	47159 15561	1023 158	30575 --	10846 4640	62645
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,053496		503480		26934			
19.	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали СП - 8%	т	0,27904	5772 --	-- --	1611 --	-- --	1611 --	-- 129	1740
		Ограждение СО-2-2шт									
20.	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5 НР - 91%; СП - 8%	м3	0,16	23340,38 5483,1	1163,61 267,63	3734 877	186 43	2671 --	837 366	4937
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	0,1632		14759		2409			
21.	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,04244	25439,32 11696,85	11500,64 3225,43	1080 496	488 137	96 --	437 121	1638

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,0004	0,000017							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		8			
21.2.			0,7	0,029708							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		8			
21.3.			0,0001	0,000004							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		8			
21.4.			0,00031	0,000013							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		6			
21.5.			0,0006	0,000025							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		15			
21.6.			0,00194	0,000082							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		34			
22.				0,04244	3103,19	509	132	22	12	68	216
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	98	--	--	16	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			0,0013	0,000055							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		12			
23.				0,03732	291122	--	10865	--	10865	--	11734
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	869	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.				0,0008	263782	--	211	--	211	--	228
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
25.				0,00432	221991	--	959	--	959	--	1036
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	77	
		СП - 8%									
26.				1,23076	158,68	3,44	195	5	126	45	259
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	64	1	--	19	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,00018	0,000222							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		112			
27.				0,0008	5772	--	5	--	5	--	5
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
28.				0,52	20767,69	1353,39	10799	703	8423	1667	13463
	Е11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5	м3		3217,62	304,53	1673	158	--	997	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			1,015	0,5278							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		7790			
29.				0,27136	59301,23	2688,08	16092	729	1213	9854	28022
	Е11-09060 1-0102 1109-0601	-Решетка ограждения. Монтаж	т конструкций		52145,4	483,23	14150	131	--	2076	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0033 т	0,000895		633840		568			
29.2. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,40704		283		115			
29.3. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0014 т	0,00038		219512		83			
29.4. С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,000526		412028		217			
30.	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	0,27136	540082 --- --	-- --- --	146557 --- --	-- --- --	146557 --- --	-- --- 11725	158282
31.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	7,86944	158,68 --- 52,36	3,44 --- 0,53	1249 --- 412	27 --- 4	810 --- --	287 --- 123	1659
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,001416		503480		713			
32.	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали СП - 8%	т	0,00512	5772 --- --	-- --- --	30 --- --	-- --- --	30 --- --	-- --- 2	32
		Ограждение СО-3-1шт									
33.	Е11-06010 1-0113	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,08	23340,38 --- 5483,1	1163,61 --- 267,63	1867 --- 439	93 --- 21	1335 --- --	419 --- 183	2469

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	В7,5 НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			1,02	0,0816							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		1204			
34.				0,02122	25439,32	11500,64	540	244	48	218	819
	Е11-09030 -1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		11696,85	3225,43	248	68	--	61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,0004	0,000008							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		4			
34.2.			0,7	0,014854							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		4			
34.3.			0,0001	0,000002							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		4			
34.4.			0,00031	0,000007							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		3			
34.5.			0,0006	0,000013							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		7			
34.6.			0,00194	0,000041							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		17			
35.				0,02122	3103,19	509	66	11	6	34	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-09050-1-0202-1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	49	--	--	8	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,000028		219512		6			
36.	С121-0502-06-0802-2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,01866	291122	--	5432	--	5432	--	5867
					--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
37.	С121-0501-06-2403-2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0004	263782	--	106	--	106	--	114
					--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
38.	С121-0503-01-3201-2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	221991	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
39.	E11-13030-1-1406-1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,61538	158,68	3,44	98	2	64	22	130
					52,36	0,53	32	--	--	10	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000111		503480		56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.				0,0004	5772	--	2	--	2	--	2
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
41.				0,28	20767,69	1353,39	5815	379	4535	897	7249
	Е11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5 НР - 91%; СП - 8%	м3		3217,62	304,53	901	85	--	537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			1,015	0,2842							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		4195			
42.				0,14541	59301,23	2688,08	8623	391	650	5280	15016
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Решетка ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		52145,4	483,23	7582	70	--	1112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			0,0033	0,00048							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		304			
42.2.			1,5	0,218115							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		62			
42.3.			0,0014	0,000204							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		45			
42.4.			0,00194	0,000282							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		116			
43.				0,14541	540082	--	78533	--	78533	--	84816
	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т		--	--	--	--	--	6283	
44.				4,21689	158,68	3,44	669	14	434	154	889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-13030-1-1406-1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		52,36	0,53	221	2	--	66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000759		503480		382			
45.	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали СП - 8%	т	0,00256	5772 --	-- --	15 --	-- --	15 --	-- 1	16
		Ограждение СО-4-1шт									
46.	E11-06010-1-0113-1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5 НР - 91%; СП - 8%	м3	0,08	23340,38 5483,1	1163,61 267,63	1867 439	93 21	1335 --	419 183	2469
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	0,0816		14759		1204			
47.	E11-09030-1-0201-1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,02122	25439,32 11696,85	11500,64 3225,43	540 248	244 68	48 --	218 61	819
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0004 т	0,000008		473624		4			
47.2.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ	0,7 м3	0,014854		283		4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5583-78									
47.3.			0,0001	0,000002							
	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		4			
С											
47.4.			0,00031	0,000007							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		3			
С											
47.5.			0,0006	0,000013							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		7			
С											
47.6.			0,00194	0,000041							
	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		17			
С											
48.				0,02122	3103,19	509	66	11	6	34	108
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	49	--	--	8	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0013	0,000028							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		6			
С											
49.				0,01866	291122	--	5432	--	5432	--	5867
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
50.				0,0004	263782	--	106	--	106	--	114
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
51.				0,00216	221991	--	480	--	480	--	518
	С121-0503	-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
52.				0,61538	158,68	3,44	98	2	64	22	130
	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	32	--	--	10	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,00018	0,000111							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		56			
53.				0,0004	5772	--	2	--	2	--	2
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
54.				0,23	20767,69	1353,39	4777	311	3726	737	5955
	E11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5	м3		3217,62	304,53	740	70	--	441	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	0,23345							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		3445			
55.				0,11643	59301,23	2688,08	6904	313	520	4228	12023
	E11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Решетка ограждения. Монтаж	т конструкций		52145,4	483,23	6071	56	--	891	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,0033	0,000384							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		244			
55.2.			1,5	0,174645							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		49			
55.3.			0,0014	0,000163							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		36			
55.4.			0,00194	0,000226							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		93			
56.				0,11643	540082	--	62882	--	62882	--	67913
	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения	т		--	--	--	--	--	5031	
		СП - 8%									
57.				3,37647	158,68	3,44	536	12	347	123	712
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	177	2	--	53	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			0,00018	0,000608							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		306			
58.				0,00256	5772	--	15	--	15	--	16
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	1	
		СП - 8%									
		Ограждение СО-5-1шт									
59.				0,08	23340,38	1163,61	1867	93	1335	419	2469
	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5	м3		5483,1	267,63	439	21	--	183	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			1,02	0,0816							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		1204			
60.				0,02122	25439,32	11500,64	540	244	48	218	819

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-09030-1-0201-1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций		11696,85	3225,43	248	68	--	61	
60.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0004 т	0,000008		473624		4			
60.2. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,7 м3	0,014854		283		4			
60.3. С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000002		1863677		4			
60.4. С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000007		491397		3			
60.5. С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000013		575639		7			
60.6. С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,000041		412028		17			
61.	E11-09050-1-0202-1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,02122	3103,19 2308,82	509 1,34	66 49	11 --	6 --	34 8	108
61.1. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,000028		219512		6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.				0,01866	291122	--	5432	--	5432	--	5867
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
63.				0,0004	263782	--	106	--	106	--	114
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
64.				0,00216	221991	--	480	--	480	--	518
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
65.				0,61538	158,68	3,44	98	2	64	22	130
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	32	--	--	10	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000111		503480		56			
С											
66.				0,0004	5772	--	2	--	2	--	2
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
67.				0,24	20767,69	1353,39	4984	325	3887	769	6214
	Е11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5	м3		3217,62	304,53	772	73	--	460	
	Изм. и доп. вып.	НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			1,015	0,2436							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		3595			
68.				0,12616	59301,23	2688,08	7481	339	563	4581	13027
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Решетка ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		52145,4	483,23	6579	61	--	965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.			0,0033	0,000416							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		264			
68.2.			1,5	0,18924							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		54			
68.3.			0,0014	0,000177							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		39			
68.4.			0,00194	0,000245							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		101			
69.				0,12616	540082	--	68137	--	68137	--	73588
	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т		--	--	--	--	--	5451	
70.				3,65864	158,68	3,44	581	13	376	134	772
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		52,36	0,53	192	2	--	57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,00018	0,000659							
	287782	Эмаль пентафталевая	т			503480		332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ПФ-115 ГОСТ 6465-76									
71.				0,00256	5772	--	15	--	15	--	16
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	1	
		СП - 8%									
		Ограждение СО-6-1шт									
72.				0,08	23340,38	1163,61	1867	93	1335	419	2469
	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5	м3		5483,1	267,63	439	21	--	183	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			1,02	0,0816							
	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		1204			
С											
73.				0,02122	25439,32	11500,64	540	244	48	218	819
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1	т конструкций		11696,85	3225,43	248	68	--	61	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.			0,0004	0,000008							
	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		4			
С											
73.2.			0,7	0,014854							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		4			
С											
73.3.			0,0001	0,000002							
	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		4			
С											
73.4.			0,00031	0,000007							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		3			
С											
73.5.			0,0006	0,000013							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов	т			575639		7			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Р-4 ГОСТ 7827-74									
73.6.			0,00194	0,000041							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		17			
74.				0,02122	3103,19	509	66	11	6	34	108
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	49	--	--	8	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			0,0013	0,000028							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		6			
75.				0,01866	291122	--	5432	--	5432	--	5867
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
76.				0,0004	263782	--	106	--	106	--	114
	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
77.				0,00216	221991	--	480	--	480	--	518
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
78.				0,61538	158,68	3,44	98	2	64	22	130
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2	м2		52,36	0,53	32	--	--	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	раза НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,00018	0,000111							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		56			
79.				0,0004	5772	--	2	--	2	--	2
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
80.				0,25	20767,69	1353,39	5192	338	4050	801	6473
	Е11-06010-1-0119 1106-0101-0119	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5	м3		3217,62	304,53	804	76	--	479	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1,015	0,25375							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		3745			
81.				0,12949	59301,23	2688,08	7679	349	578	4702	13372
	Е11-09060-1-0102 1109-0601-0102	-Решетка ограждения. Монтаж	т конструкций		52145,4	483,23	6752	63	--	990	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,0033	0,000427							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		271			
81.2.			1,5	0,194235							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		55			
81.3.			0,0014	0,000181							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		40			
81.4.			0,00194	0,000251							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества	т			412028		104			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 380-2005									
82.				0,12949	540082	--	69935	--	69935	--	75530
	С121-1308	-Сварная решетка	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	14-1901	ограждения			--	--	--	--	--	5595	
	2113-0814										
	-1901	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
83.				3,75521	158,68	3,44	596	13	386	137	792
	Е11-13030	-Поверхности	м2		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-1406	металлические			52,36	0,53	197	2	--	59	
	1113-0301	огрунтованные. Окраска									
	-1406	эмалями ПФ-115 за 2									
	РСНБ РК	раза									
	2015										
	Изм. и	НР - 69%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	18 К=2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			0,00018	0,000676							
	287782	Эмаль пентафталевая	т			503480		340			
С		ПФ-115 ГОСТ 6465-76									
84.				0,00256	5772	--	15	--	15	--	16
	Тех.часть	-Доплата за марку стали	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	т.6 п.2				--	--	--	--	--	1	
		СП - 8%									
		Ограждение СО-7-1шт									
85.				0,08	23340,38	1163,61	1867	93	1335	419	2469
	Е11-06010	-Фундаменты-столбы	м3		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0113	бетонные. Устройство			5483,1	267,63	439	21	--	183	
	1106-0101	В7,5									
	-0113										
	РСНБ РК	НР - 91%; СП - 8%									
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			1,02	0,0816							
	100467	Бетон тяжелый класса	м3			14759		1204			
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
86.				0,02122	25439,32	11500,64	540	244	48	218	819
	Е11-09030	-Колонны одноэтажных и	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0201	многоэтажных зданий и	конструк		11696,85	3225,43	248	68	--	61	
	1109-0301	крановых эстакад	ций								
	-0201	высотой до 25 м									
	РСНБ РК	цельного сечения массой									
	2015	до 1 т. Монтаж СТОЙКА									
	Изм. и	СТ-1									
	доп. вып.										
	16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,0004	0,000008							
	131019	Отдельные конструктивные	т			473624		4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
86.2.			0,7	0,014854							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		4			
86.3.			0,0001	0,000002							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		4			
86.4.			0,00031	0,000007							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		3			
86.5.			0,0006	0,000013							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		7			
86.6.			0,00194	0,000041							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		17			
87.				0,02122	3103,19	509	66	11	6	34	108
	E11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	49	--	--	8	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			0,0013	0,000028							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		6			
88.				0,01866	291122	--	5432	--	5432	--	5867
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	435	
		СП - 8%									
89.				0,0004	263782	--	106	--	106	--	114
	С121-0501 06-2403	-Прокат сортовой стальной горячекатаный	т		--	--	--	--	--	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005									
		СП - 8%									
90.				0,00216	221991	--	480	--	480	--	518
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
91.				0,61538	158,68	3,44	98	2	64	22	130
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	32	--	--	10	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			0,00018	0,000111							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		56			
92.				0,0004	5772	--	2	--	2	--	2
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	--	
93.				0,27	20767,69	1353,39	5607	365	4373	865	6990
	Е11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В7,5	м3		3217,62	304,53	869	82	--	518	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			1,015	0,27405							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		4045			
94.				0,14221	59301,23	2688,08	8433	383	634	5164	14685
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Решетка ограждения. Монтаж	т конструкций		52145,4	483,23	7416	69	--	1088	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,0033	0,000469							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		297			
94.2.			1,5	0,213315							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		60			
94.3.			0,0014	0,000199							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		44			
94.4.			0,00194	0,000276							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		114			
95.				0,14221	540082	--	76805	--	76805	--	82949
	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6144	
		СП - 8%									
96.				4,12409	158,68	3,44	654	14	424	151	869
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		---	---	---	---	---	---	
					52,36	0,53	216	2	--	64	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			0,00018	0,000742							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		374			
97.				0,00256	5772	--	15	--	15	--	16
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1	
		СП - 8%									
		Ворота с калиткой									
98.				0,54	23340,38	1163,61	12604	629	9014	2826	16664
	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5	м3		---	---	---	---	---	---	
					5483,1	267,63	2961	145	--	1234	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	0,5508		14759		8129			
99.	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,08124	25439,32 --- 11696,85	11500,64 --- 3225,43	2067 --- 950	934 --- 262	183 --- --	836 --- 232	3136
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0004 т	0,000032		473624		15			
99.2. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,7 м3	0,056868		283		16			
99.3. С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000008		1863677		15			
99.4. С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000025		491397		12			
99.5. С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000049		575639		28			
99.6. С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,000158		412028		65			
100.	Е11-09050 1-0202 1109-0501	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных	т	0,08124	3103,19 --- 2308,82	509 --- 1,34	252 --- 188	41 --- --	23 --- --	129 --- 31	412

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2015	производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже									
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,000106		219512		23			
С 101.	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0714	291122	--	20786	--	20786	--	22449
					--	--	--	--	--	1663	
		СП - 8%									
102.	С121-0501 06-2403 2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0012	263782	--	317	--	317	--	342
					--	--	--	--	--	25	
		СП - 8%									
103.	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00864	221991	--	1918	--	1918	--	2071
					--	--	--	--	--	153	
		СП - 8%									
104.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,35596	158,68	3,44	374	8	243	86	497
					52,36	0,53	123	1	--	37	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000424		503480		214			
С 105.	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т	0,0012	5772	--	7	--	7	--	8
					--	--	--	--	--	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
106.				0,2238	59301,23	2688,08	13272	601	1001	8127	23111
	Е11-09060	-Решетка ограждения.	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	Монтаж	конструк		52145,4	483,23	11670	108	--	1712	
	1109-0601		ций								
	-0102	НР - 69%; СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			0,0033	0,000739							
	144746	Болты строительные с	т			633840		468			
С		гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
106.2.			1,5	0,3357							
	146649	Кислород технический	м3			283		95			
С		газообразный ГОСТ 5583-78									
106.3.			0,0014	0,000313							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46	т			219512		69			
С		ГОСТ 9466-75									
106.4.			0,00194	0,000434							
	279826	Швеллер горячекатаный с	т			412028		179			
С		внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005									
107.				0,2238	540082	--	120870	--	120870	--	130540
	С121-1308	-Сварная решетка	т		---	---	---	---	---	---	
	14-1901	ограждения			--	--	--	--	--	9670	
	2113-0814										
	-1901	СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
108.				6,4902	158,68	3,44	1030	22	668	237	1368
	Е11-13030	-Поверхности	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1406	металлические			52,36	0,53	340	3	--	101	
	1113-0301	огрунтованные. Окраска									
	-1406	эмалями ПФ-115 за 2									
	РСНБ РК 2015	раза									
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			0,00018	0,001168							
	287782	Эмаль пентафталевая	т			503480		588			
С		ПФ-115 ГОСТ 6465-76									
109.				0,00372	5772	--	21	--	21	--	23
	Тех.часть	-Доплата за марку стали	т		---	---	---	---	---	---	
	т.6 п.2				--	--	--	--	--	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	8513968	134243	7523928	640577	9886915
			Тенге		--	--	840533	35408	--	732363	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7765174				
		Материалы	Тенге				584920				
		Всего заработная плата	Тенге					232002			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6881626				
		Транспортные расходы	Тенге				15264				
		Накладные расходы	Тенге				196259				
		Сметная прибыль	Тенге				636913				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8598346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					232002			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				748794				
		Материалы	Тенге				57373				
		Всего заработная плата	Тенге					643939			
		Накладные расходы	Тенге				444318				
		Сметная прибыль	Тенге				95450				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1288562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								566
		Сметная заработная плата	Тенге					643939			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9886908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								768
		Сметная заработная плата	Тенге					875941			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								10893427
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1034993				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				217307				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					63404			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				7983432				
		Перевозка грузов	Тенге				15264				
		Накладные расходы	Тенге				835505				
		Сметная прибыль	Тенге				806919				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-5

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	895,896883 72	1155,26 -	- -	- -	1034995
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	39,1525465 9	1619,59 -	- -	- -	(63411)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1034995
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16520663	4550 -	- -	1337 220,88	752
4	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,239008	4838 -	- -	1910 456,51	1156
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	25,8545232	351 -	- -	- -	9075
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,45611	45 -	- -	- -	291
7	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	6,509	2826 -	- -	1337 8702,53	18394
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	6,289632	6086 -	- -	1337 8409,24	38279
9	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,2034208	6249 -	- -	1598 325,07	1271
10	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,0330838	4989 -	- -	1910 3883,19	10143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,6615744	6098 -	- -	1598 5851,2	22328
12	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,08088563	29 -	- -	- -	2
13	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,0058052	30 -	- -	- -	150
14	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	103,5396032	95 -	- -	- -	9836
15	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	13,018	16 -	- -	- -	208
16	2263С	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,717024	7756 -	- -	1910 1369,52	5561
17	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,0032672	217 -	- -	- -	435
18	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,28348259	2735 -	- -	1337 4390,02	8980
19	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	5,2575666	152 -	- -	- -	799
20	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,777842	27 -	- -	- -	642
21	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,132	5246 -	- -	1598 1808,94	5938
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				35417,08	134242

Строительные материалы и конструкции

22	100261С	2101-0301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,2725	2001 -	- -	- -	32561
23	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	31,74755	14759 -	12196 -	- -	468562
24	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	13,896014	70 -	68 -	- -	973
25	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,26078647	4801 -	4706 -	- -	1252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0010171	473624 --	469500 -	- -	482
27	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00261904	63603 -	61700 -	- -	167
28	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,115842	50389 -	48745 -	- -	5837
29	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0134049	25223 -	23814 -	- -	338
30	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,03801144	633840 -	620463 -	- -	24093
31	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	18,884492	283 -	259 -	- -	5344
32	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,6653476	146 -	141 -	- -	827
33	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,624862	6931 -	6792 -	- -	18193
34	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00139458	1863677 -	1826336 -	- -	2599
35	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0010171	211187 -	206114 -	- -	215
36	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01926984	219512 -	214275 -	- -	4230
37	147482С	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	11,40304	540082 -	528699 -	- -	6158577
38	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0043232	491397 -	480189 -	- -	2124
39	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,01132399	437496 -	427420 -	- -	4954
40	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00836748	575639 -	562854 -	- -	4817
41	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2,2247271	25 -	25 -	- -	56
42	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	15,9845	914	870	-	14610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
43	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0476	263782	258012	-	12556
						-	-	-	
44	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02705485	412028	403321	-	11147
						-	-	-	
45	279838С	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	2,23596	291122	284786	-	650937
						-	-	-	
46	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2592	221991	217011	-	57540
						-	-	-	
47	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	6,939258	326	319	-	2262
						-	-	-	
48	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,07279708	503480	491626	-	36652
						-	-	-	
49		ТТех.часть т.6 п.2	Доплата за марку стали	т	0,34828	5772	-	-	2010
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	7523915
			Транспортные расходы						
50		4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	54,32	281	-	281	15264
						-	-	15263,92	
		Всего транспортные расходы		тенге				15263,92	15264

Составил Зиновьева С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э89600'К9Ж5'МЦ7Н2ХВ1+Ш2И''17'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент'02-20/J'7-6'Беседка-12шт'РП'7'7-6'Беседка-12шт'ГП''в ценах на 3 квартал 2020г.*
3 (РС144679РС144636)(РС249133РС249132)*
4 Н43=12*
5 Е11-010205-0301'3,4.7,4.0,27''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
6 Е11-010205-0501'3,4.7,4.0,27''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1'м3 грунта*
7 Е11-110101-0102(РС100081РС100116)'3,4.7,4''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
8 Е11-060101-0115(РС100533РС100467)'8''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
9 С121-050309-0302'77,05.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
10 П2Стойка Ст-1*
11 Е11-090301-0201(РС248298)'375,2.0,001''+ СТОЙКА СТ-1*
12 Е11-090501-0202'375,2.0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
13 С121-050206-0803'375,2.0,001*
14 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'375,2.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
15 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'375,2.0,001'5772'Доплата за марку стали'т*
16 П2Фермы, прогоны, балки и покрытие из профлиста*
17 Е11-090302-0101(РС248298)'6.(53,4+170,66).0,001=Ф30''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
18 Е11-090302-0401(РС248298)'(347,9+188,86).0,001=Ф31''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
19 Е11-090301-0301(РС248298)'251,34.0,001=Ф32''Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
20 Е11-090501-0204'Ф30+Ф31+Ф32''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
21 С121-050206-0803'(6.53,4+251,34).0,001*
22 С121-050206-0802'6.170,66.0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
23 С121-050201-0502'(347,9+188,86).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
24 ТТех.часть т.6 п.2(=19)'Ф30+Ф31+Ф32'5772'Доплата за марку стали'т*
25 Е11-120101-0716(РС135062)'30''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
26 С121-100103-0508'30.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
27 Е11-340108-0701(РС126236)'27''Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами из дюралюминия толщиной 1 мм'м2 поверхности*
28 С122-030101-0401'27''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
29 П2Торцевая стена*
30 Е11-090301-0201(РС248298)'112,26.0,001''+ поз.5*
31 Е11-090501-0202'112,26.0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
32 С121-050206-0802'112,26.0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
33 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'112,26.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
34 Е11-090302-0401(РС248298)'(49,95+45,99).0,001''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /УГОЛОК ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФЛИСТА/'т конструкций*
35 Е11-090501-0204'(49,95+45,99).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
36 С121-050201-0502'(49,95+45,99).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
37 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(49,95+45,99).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
38 Е11-100102-0401'19,5.0,04.0,04''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
39 Е11-100115-0102'19,5.0,04.0,04''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
40 Е11-090402-0102(РС129696)(РС135062)(РС249101)'17,3''Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж'м2*
41 С121-100103-0108'17,3''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
42 С121-130211-0427'17,3.0,2''Крепление для профлиста*
43 П2Скамья*
44 Е11-090305-0301(РС248298)'(21,78+25,92).0,001''Каркас скамьи. Монтаж'т конструкций*
45 С121-050206-0802'(21,78+25,92).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*

46 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(21,78+25,92).
0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные.
Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
47 Е11-**100102**-0601 прим.(РС131587)(РС131813)'7,33''Скамья
. Обшивка досками'м2*
48 С121-**070203-0**204'0,22''Доски обрезные хвойных пород дл
иной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщино
й от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
49 Е11-**150403**-0301(РС276162)'7,33''Скамья. Окраска улучше
нная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой
поверхности*
50 П2Ограждение*
51 Е11-**090601**-0102(РС248298)'2.(7,56+1,56+8,8+6,19).0,001
''Ограждение. Монтаж'т конструкций*
52 С121-**130814**-1901'2.(7,56+1,56+8,8+6,19).0,001''Сварная
решетка ограждения'т*
53 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2.(7,56+1,56+8
,8+6,19).0,001.29''Поверхности металлические огрун
тованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
54 П2Деревянный настил*
55 Е11-**100102**-0401'66,6.0,08.0,05''Элементы каркаса из бр
усьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
56 Е11-**100115**-0102'66,6.0,08.0,05''Конструкции деревянные
каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конс
трукции*
57 Е11-**110101**-3301(РС150046)'7.3''Покрытия дощатые толщин
ой 28 мм. Устройство'м2 покрытия*
58 С121-**070203**-0202'0,55''Доски обрезные хвойных пород дл
иной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщино
й от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
59 Е11-**150403**-0303(РС276162)'7.3''Полы. Окраска улучшенна
я масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой по
верхности*
60 К'Зиновьева С.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания ГККП "Ясли-сад №39 "Інжу-Маржан" по адресу ул.Оспанова, 59 в г.Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Беседка-12шт

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-6

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-6
(Локальный сметный расчет)

НА Беседка-12шт

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость	22286,944 тыс.тенге
Сметная заработная плата	3010,778 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,403 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1.				81,5184	1275,58	--	103983	--	--	74868	193159					
	E11-01020 5-0301 1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1275,58	--	103983	--	--	14308						
		НР - 72%; СП - 8%														
2.				81,5184	790,3	--	64424	--	--	46385	119674					
	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1	м3 грунта		790,3	--	64424	--	--	8865						
		НР - 72%; СП - 8%														
3.				301,92	163,96	31,79	49503	9598	17678	24234	79636					
	E11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		73,62	11,77	22227	3554	--	5899						
		НР - 94%; СП - 8%														
		В ТОМ ЧИСЛЕ:														
3.1.			0,051	15,39792												
	100116	Щебень из гравия для	м3			1147		17661								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004									
4.				96	18985,58	1700,81	1822616	163277	1467050	209088	2194241
	Е11-06010 1-0115 1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		2003,01	390,4	192289	37478	--	162536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	97,44							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			14759		1438117			
5.				0,9246	264799	--	244833	--	244833	--	264420
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	19587	
		Стойка Ст-1									
6.				4,5024	25439,32	11500,64	114538	51780	10094	46358	173768
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж СТОЙКА СТ-1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		11696,85	3225,43	52664	14522	--	12872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,0004	0,001801							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		853			
6.2.			0,7	3,15168							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		892			
6.3.			0,0001	0,00045							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		839			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.4.			0,00031	0,001396							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		686			
6.5.			0,0006	0,002701							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		1555			
6.6.			0,00194	0,008735							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		3599			
7.				4,5024	3103,19	509	13972	2292	1285	7177	22841
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	10395	6	--	1692	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			0,0013	0,005853							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		1285			
8.				4,5024	284011	--	1278731	--	1278731	--	1381029
	С121-0502 06-0803 2105-0206 -0803 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	102298	
		СП - 8%									
9.				130,5696	158,68	3,44	20719	449	13433	4765	27523
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	6837	69	--	2039	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,00018	0,023503							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		11833			
10.				4,5024	5772	--	25988	--	25988	--	28067
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	2079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Фермы, прогоны, балки и покрытие из профлиста									
11.				16,13232	57336,28	24973,58	924967	402882	74236	389190	1419289
	Е11-09030 2-0101 1109-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		27761	7202,53	447849	116194	--	105133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,002 т	0,032265		473624		15281			
11.2.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0019 т	0,030651		633840		19428			
11.3.	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0027 т	0,043557		211187		9199			
11.4.	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,009679		575639		5572			
11.5.	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,031297		412028		12895			
12.				6,44112	30964,35	10260,61	199445	66090	27732	86107	308396
	Е11-09030 2-0401 1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		16398,3	2976,05	105623	19169	--	22844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,003 т	0,019323		633840		12248			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.2.			0,0026	0,016747							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		3537			
12.3.			0,0006	0,003865							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		2225			
12.4.			0,00194	0,012496							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		5149			
13.				3,01608	44164,74	19884,61	133204	59974	19274	47984	195683
	Е11-09030 1-0301 1109-0301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		17889,3	5167,92	53956	15587	--	14495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			0,004	0,012064							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		5714			
13.2.			0,0028	0,008445							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		5353			
13.3.			0,0034	0,010255							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		2166			
13.4.			0,00194	0,005851							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		2411			
14.				25,58952	13607,4	1915,45	348207	49016	46622	174343	564354
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		9870	4,01	252569	103	--	41804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,0083	0,212393							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		46623			
15.				6,86088	284011	--	1948565	--	1948565	--	2104450
	С121-0502 06-0803 2105-0206 -0803 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 x 100 мм до 160 x 160 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	155885	
		СП - 8%									
16.				12,28752	291122	--	3577167	--	3577167	--	3863340
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	286173	
		СП - 8%									
17.				6,44112	262867	--	1693158	--	1693158	--	1828611
	С121-0502 01-0502 2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	135453	
		СП - 8%									
18.				25,58952	5772	--	147703	--	147703	--	159519
	Тех.часть т.6 п.2	-Доплата за марку стали	т		--	--	--	--	--	11816	
		СП - 8%									
19.				360	776,14	21,42	279410	7712	25631	229018	549102
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		683,52	7,96	246067	2866	--	40674	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			0,02	7,2							
С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.			761		5479			
19.2.			0,0426	15,336							
	290060	Саморезы кровельные с	кг			1061		16271			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80									
20.				414	2220	--	919080	--	919080	--	992606
	С121-1001 03-0508 2110-0103 -0508 РСНБ РК 2015	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	73526	
		СП - 8%									
21.				324	964,46	5,63	312485	1824	3797	233677	589855
	Е11-34010 8-0701 1134-0108 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами из дюралюминия толщиной 1 мм	м2 поверхности		---	---	---	---	---	---	
					947,11	1,87	306864	606	--	43693	
		НР - 76%; СП - 8%									
22.				324	1344	--	435456	--	435456	--	470292
	С122-0301 01-0401 2203-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	34836	
		СП - 8%									
		Торцевая стена									
23.				1,34712	25439,32	11500,64	34270	15493	3020	13870	51992
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж поз.5	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					11696,85	3225,43	15757	4345	--	3851	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.			0,0004	0,000539							
	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473624		255			
С											
23.2.			0,7	0,942984							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			283		267			
С											
23.3.			0,0001	0,000135							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		251			
23.4.			0,00031	0,000418							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		205			
23.5.			0,0006	0,000808							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		465			
23.6.			0,00194	0,002613							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		1077			
24.				1,34712	3103,19	509	4180	686	384	2147	6834
	Е11-09050 1-0202 1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2308,82	1,34	3110	2	--	506	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			0,0013	0,001751							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		384			
25.				1,34712	291122	--	392176	--	392176	--	423550
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	31374	
		СП - 8%									
26.				39,06648	158,68	3,44	6199	135	4018	1426	8235
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	2046	21	--	610	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,00018	0,007032							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		3540			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.				1,15128	30964,35	10260,61	35649	11813	4957	15391	55123
	Е11-09030 2-0401 1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /УГОЛОК ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФЛИСТА/	т конструкций		16398,3	2976,05	18879	3426	--	4083	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,003	0,003454							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633840		2189			
27.2.			0,0026	0,002993							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		632			
27.3.			0,0006	0,000691							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		398			
27.4.			0,00194	0,002233							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			412028		920			
28.				1,15128	13607,4	1915,45	15666	2206	2097	7844	25391
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		9870	4,01	11363	5	--	1881	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,0083	0,009556							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		2098			
29.				1,15128	262867	--	302634	--	302634	--	326845
	С121-0502 01-0502 2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	24211	
		СП - 8%									
30.				33,38712	158,68	3,44	5298	115	3435	1218	7038
	Е11-13030	-Поверхности	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%			52,36	0,53	1748	18	--	521	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,00601		503480		3026			
31.	E11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,3744	96197,97 --- 24322,5	1042,17 --- 481,32	36017 --- 9106	390 --- 180	26521 --- --	8358 --- 3550	47925
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,93 м3	0,348192		56086		19529			
31.2.	286119 С	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	7,5 кг	2,808		1052		2954			
32.	E11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,3744	8201,64 --- 2186,44	41,84 --- 18,34	3071 --- 819	16 --- 7	2236 --- --	743 --- 305	4119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	272117 С	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК	9,8 кг	3,66912		600		2201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		615-1-2011									
33.				207,6	2259,33	933,23	469037	193738	35467	203543	726386
	E11-09040 2-0102 1109-0402 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2		1155,26	265,69	239832	55157	--	53806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00019 т	0,039444		473624		18682			
33.2.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00007 т	0,014532		633840		9211			
33.3.	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00003 т	0,006166		412028		2540			
34.				207,6	2077	--	431185	--	431185	--	465680
	С121-1001 03-0108 2110-0103 -0108 РСНБ РК 2015	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	34495	
35.				41,52	1423	--	59083	--	59083	--	63810
	С121-1302 11-0427 2113-0211 -0427 РСНБ РК 2015	-Крепление для профлиста СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	4727	
		Скамья									
36.				0,5724	106358,89	7380,06	60880	4225	4879	35893	104515
	E11-09030 5-0301 1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Каркас скамьи. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		90454,4	424,02	51776	243	--	7742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,005 т	0,002862		633840		1814			
С											
36.2.	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,008014		219512		1759			
С											
36.3.	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,00111		412028		458			
С											
37.				0,5724	291122	--	166638	--	166638	--	179969
	С121-0502 06-0802 2105-0206 -0802 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	13331	
		СП - 8%									
38.				16,5996	158,68	3,44	2634	57	1708	606	3499
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		52,36	0,53	869	9	--	259	
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,002988		503480		1504			
С											
39.				87,96	564,79	15,37	49679	1352	11896	33381	89705
	Е11-10010 2-0601 1110-0102 -0601 РСНБ РК 2015	-Скамья. Обшивка досками	м2		414,18	7,49	36431	659	--	6645	
		НР - 90%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 16 прим.										
40.				2,64	50389	--	133027	--	133027	--	143669
	С121-0702 03-0204	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,	м3		--	--	--	--	--	10642	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2107-0203 -0204 РСНБ РК 2015	шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%									
41.	E11-15040 3-0301 1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Скамья. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	87,96	827,18 / 653,83	2,41 / 1,18	72759 / 57511	212 / 104	15036 / --	46092 / 9508	128359
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	8,00436		560		4482			
41.2. С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	22,69368		458		10394			
42.	E11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждение -Ограждение. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,57864	59301,23 / 52145,4	2688,08 / 483,23	34314 / 30173	1556 / 280	2585 / --	21013 / 4426	59753
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0033 т	0,00191		633840		1210			
42.2. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,86796		283		246			
42.3. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0014 т	0,00081		219512		178			
42.4. С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,001123		412028		463			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.				0,57864	540082	--	312513	--	312513	--	337514
	С121-1308 14-1901 2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т		--	--	--	--	--	25001	
44.				16,78056	158,68	3,44	2663	58	1726	612	3537
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		52,36	0,53	879	9	--	262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,00018	0,003021							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		1521			
		Деревянный настил									
45.				3,1968	96197,97	1042,17	307526	3332	226440	71364	409201
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		24322,5	481,32	77754	1539	--	30311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,93	2,973024							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		166745			
45.2.			7,5	23,976							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		25223			
46.				3,1968	8201,64	41,84	26219	134	19095	6343	35167
	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2186,44	18,34	6990	59	--	2605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			9,8	31,32864							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		18797			
47.				252	689,39	37,2	173726	9374	10105	149189	348749
	Е11-11010 1-3301 1111-0101 -3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		612,09	17,72	154247	4465	--	25833	
48.				6,6	51728	--	341405	--	341405	--	368717
	С121-0702 03-0202 2107-0203 -0202 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	27312	
49.				252	758,67	3,45	191185	870	45682	116047	331811
	Е11-15040 3-0303 1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		573,94	1,69	144633	426	--	24579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,116	29,232							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		16370			
49.2.			0,25	63							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		28854			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								22286948
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2729670				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1060656				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					281108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				14537461				
		Накладные расходы	Тенге				2308274				
		Сметная прибыль	Тенге				1650883				

Составил Зиновьева С.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-6

Составлена в ценах на 3 квартал 2020г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2225,43306 394	1226,58 -	- -	- -	2729670
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	176,504508 43	1592,62 -	- -	- -	(281105)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	2729670
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,30281667	4550 -	- -	1337 1741,87	5928
4	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	2,2922208	1404 -	- -	- -	3218
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	173,369810 4	351 -	- -	- -	60853
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	10,2816	45 -	- -	- -	463
7	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	1,82688	24 -	- -	- -	44
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	44,704536	15 -	- -	- -	671
9	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,271728	4027 -	- -	1337 363,3	1094
10	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,388832	2826 -	- -	1337 1856,87	3925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	25,0176	6086 -	- -	1337 33448,53	152257
12	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,709248	6249 -	- -	1598 1133,38	4432
13	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	13,1446056	4989 -	- -	1910 25106,2	65578
14	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	70,2768312	6098 -	- -	1598 112302,38	428548
15	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	19,186596	6783 -	- -	1910 36646,4	130143
16	788С	3105-0104-0104 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	3,86136	11095 -	- -	3508 13545,65	42842
17	790С	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	10,02708	6098 -	- -	1598 16023,27	61145
18	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	2,64439824	9079 -	- -	2282 6034,52	24008
19	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,04728067	29 -	- -	- -	1
20	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,1414848	30 -	- -	- -	274
21	1195С	3104-0402-0101 РСНБ РК 2015	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	6,804	49 -	- -	- -	333
22	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7,3719312	95 -	- -	- -	700
23	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	12,967056	14 -	- -	- -	182
24	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,520796	2205 -	- -	1119 1701,77	3353
25	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1,178496	164 -	- -	- -	193
26	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,807856	16 -	- -	- -	45
27	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,128	200 -	- -	- -	826
28	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	23,4	16 -	- -	- -	374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,7840888	217 --	- -	- -	3859
30	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	23,33853739	2735 -	- -	1337 31203,62	63831
31	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,07324368	152 -	- -	- -	467
32	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	39,2970864	27 -	- -	- -	1061
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				281107,75	1060650
			Строительные материалы и конструкции						
33	100116С	2101-0202-0105 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3	15,39792	1147 -	- -	- -	17661
34	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00815904	4715 -	- -	- -	38
35	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	97,44	14759 -	12196 -	- -	1438117
36	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,01107072	216652 -	211906 -	- -	2398
37	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	10,8872808	70 -	68 -	- -	762
38	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,66417943	4801 -	4706 -	- -	3189
39	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,08687201	473624 -	469500 -	- -	41145
40	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0368564	63603 -	61700 -	- -	2344
41	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,321216	56086 -	54331 -	- -	186274
42	131586С	2107-0203-0202 РСНБ РК	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до	м3	6,6	51728	50058	-	341405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86			-	-	-	
43	131588С	2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,64	50389	48745	-	133027
44	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,428544	54851	53120	-	23506
45	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0384	50389	48745	-	1935
46	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,035712	19314	18280	-	690
47	134946С	2110-0103-0108 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	207,6	2077	2030	-	431185
48	134983С	2110-0103-0508 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	414	2220	2170	-	919080
49	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	5,17824	227	222	-	1175
50	135565С	2110-0401-1404 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	92,358	99	96	-	9143
51	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,01799885	18524	17305	-	333
52	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0096	25223	23814	-	242
53	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,08205457	633840	620463	-	52009
54	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	1,93512	348	340	-	673
55	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	30,9944424	283	259	-	8771
56	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	9,384408	146	141	-	1370
57	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	1,053876	90	87	-	95
58	147049С	2113-0803-	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,88	6931	6792	-	19961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1101 РСНБ РК 2015				-	-	-	
59	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00368554	1863677	1826336	-	6869
						-	-	-	
60	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	2,855664	170	167	-	485
						-	-	-	
61	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08775038	211187	206114	-	18532
						-	-	-	
62	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,23837672	219512	214275	-	52327
						-	-	-	
63	147482С	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,57864	540082	528699	-	312513
						-	-	-	
64	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0092137	80159	77655	-	739
						-	-	-	
65	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01143554	491397	480189	-	5619
						-	-	-	
66	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00661929	437496	427420	-	2896
						-	-	-	
67	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,02043166	575639	562854	-	11761
						-	-	-	
68	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	37,23636	560	548	-	20852
						-	-	-	
69	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1,365024	25	25	-	34
						-	-	-	
70	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,01074931	605474	592809	-	6508
						-	-	-	
71	249436С	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	7,2	761	745	-	5479
						-	-	-	
72	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	34,99776	600	587	-	20999
						-	-	-	
73	275941С	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,456	1288	1222	-	4451
						-	-	-	
74	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	85,69368	458	448	-	39248
						-	-	-	
75	279805С	2105-0201-	Уголок стальной горячекатаный рав-	т	7,5924	262867	257085	-	1995791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0502 РСНБ РК 2015	нополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005			-	-	-	
76	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,07162395	412028 -	403321 -	- -	29511
77	279838С	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	14,20704	291122 -	284786 -	- -	4135982
78	279839С	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	11,36328	284011 -	277815 -	- -	3227297
79	279861С	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,9246	264799 -	258903 -	- -	244833
80	282943С	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	324	1344 -	1312 -	- -	435456
81	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	26,784	1052 -	1030 -	- -	28177
82	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	50,3856336	326 -	319 -	- -	16426
83	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,04255261	503480 -	491626 -	- -	21424
84	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	15,336	1061 -	1039 -	- -	16272
85	290062С	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	2,727	1423 -	1394 -	- -	3881
86	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	3,888	977 -	957 -	- -	3799
87		2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Крепление для профлиста	кг	41,52	1423 -	1394 -	- -	59083
88		ТТех.часть т.6 п.2	Доплата за марку стали	т	30,09192	5772 -	- -	- -	173691
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	14537465

Составил Зиновьева С.