ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 101

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Е.С.СЛЯМКАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	Е.В.КОЛЕСНИКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	С.Е.СЛЯМКАНОВ

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 101

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

г.Семей 2021 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация рабочего проекта на строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г Семей ВКО (поз 69) (без наружных инженерных сетей и благоустройства составлена в соответствии со СН РК 1.02-03-2015 г «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» Сметная стоимость строительства исчислена в текущих ценах 3 квартала 2021 г на основании приказа от 11.12.2019 г. №207-нк УСН РК 8.02-03-2018, ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, СЦПГ РК 8.04-12-2019, ССЦ РК 8.04-08-2019, ССЦ РК 8.04-09-2019, СЦЭМ РК 8.04-11-2019,СЦПГ РК 8.04-12-2019 дополнений и изменений выпуск 21.Согласно Государственному нормативу по определению сметной стоимости строительства в РК ,прилож.1,п.9.11 включена дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска в соответствии с ЗРК от 18 декабря 1992 г №1787-XII (*по состоянию на 01.06.2014г)

Сметная документация выполнена на программном комплексе АВС-4 (редакция 2021.3.2). Продолжительность строительства составляет 9 месяцев, начало строительства июль 2022 г

При составлении сметной документации применены привязываемые единичные расценки для 16 территориального района
Лимитированные затраты:

- накладные расходы согласно приложению МДЦС РК 8.01-02-2015
- затраты на производство работ в зимнее время согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 -1,7%
- затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 -0,9%
- резерв средств на непредвиденные работы и затраты (2%)
- налог на добавленную стоимость- 12%
- сметная прибыль- 8%

Источник финансирования: 90% - республиканский бюджет
10% - областной бюджет

Составил Сыздыкова Р.Б

Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей ВКО"
(наименование организации)

"Утвержден" Айтбаев Д.У.

Сводный сметный расчет в сумме 1139325,117 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 122070,548 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2021-2023г г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы 2021 г			20277,312	20277,312
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта 2021 г			1608,349	1608,349
		Итого по разделу I			**21885,661**	**21885,661**

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	899894,672	45414,224	8475,033	953783,929
4		в том числе в текущих ценах на 2022	621525,625	31366,009	5853,408	658745,042
5		в том числе в текущих ценах на 2023	278369,045	14048,216	2621,626	295038,887
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 658745,042.3,24% = 21343,339			21343,339	21343,339
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 295038,887.3,24% = 9559,26			9559,260	9559,260
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 658745,042.1,12% = 7377,944			7377,944	7377,944
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 295038,887.1,12% = 3304,436			3304,436	3304,436
		Итого по разделу III			**41584,979**	**41584,979**
		Итого по сводному сметному расчету	**899894,672**	**45414,224**	**71945,673**	**1017254,569**
		В том числе:				
		В 2021 году				
		Стоимость работ по разделу 1:			21885,661	21885,661
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.			2626,279	2626,279
		Всего в 2021 году			24511,940	24511,940
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	621525,625	31366,009	5853,408	658745,042
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.			21343,339	21343,339
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.			7377,944	7377,944
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.			82495,959	82495,959
		Всего в 2022 году	621525,625	31366,009	117070,650	769962,284

1	2	3	4	5	6	7
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	278369,045	14048,216	2621,626	295038,887
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.			9559,260	9559,260
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.			3304,436	3304,436
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.			36948,310	36948,310
		Всего в 2023 году	278369,045	14048,216	52433,632	344850,893
		Всего по годам	**899894,672**	**45414,224**	**71945,673**	**1017254,569**
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			122070,548	122070,548
		Всего по сводному сметному расчету	**899894,672**	**45414,224**	**194016,221**	**1139325,117**
		стоимость 1 м2 жилья	3963,96 м2			287,42

Директор института Слямканов Е.С.

Главный инженер института Колесников Е.В.

Главный инженер проекта Слямканов С.Е

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

ФОРМА 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей ВКО"

Утвержден Айтбаев Д.У.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1068238 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 114454,071 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен (а) в текущих ценах 3кв.2021г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного обрудования поставки подрядчикая	прочих затрат	Всего, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1. 02-01		-жилой дом (поз. 69)	807721,359	42672,753	-	850394,112
		Всего по главе	807721,359	42672,753	-	850394,112
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
2. 07-01		-Вертикальная планировка	142,445	-	-	142,445
		Всего по главе	142,445	-	-	142,445
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	807863,804	42672,753	-	850536,557
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3. НДЗ РК 8.04-05-2015		-Временные здания и сооружения 0,9%	7270,774	-	-	7270,774
		Всего по главе	7270,774	-	-	7270,774
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	815134,578	42672,753	-	857807,331
		Глава 9. Прочие работы и затраты				

1	2	3	4	5	6	7
4.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,7%	13857,288	-	-	13857,288
5.	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	-Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	7963,43	7963,43
		Всего по главе	13857,288	-	7963,43	21820,718
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	828991,866	42672,753	7963,43	879628,049
6.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	16579,837	-	-	16579,837
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	845571,703	42672,753	7963,43	896207,886
7.		- в том числе на 2021 год - %	-	-	-	-
8.		- в том числе на 2022 год - 70 %	591900,192	29870,927	5574,401	627345,52
9.		- в том числе на 2023 год - 30 %	253671,511	12801,826	2389,029	268862,366
10.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2021 год - %, К=1	-	-	-	-
11.		-НДС на 2021 год, - 12 %	-	-	-	-
12.		-Итого в текущих ценах на 2021 год	-	-	-	-
13.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - 70 %, К=1,0500514	621525,626	31366,009	5853,408	658745,042
14.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	79049,405	79049,405
15.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	621525,626	31366,009	84902,813	737794,447
16.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 30 %, К=1,0973603	278369,045	14048,216	2621,626	295038,887
17.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	35404,666	35404,666
18.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	278369,045	14048,216	38026,292	330443,553
19.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	114454,071	114454,071
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	899894,671	45414,224	122929,105	1068238

Главный инженер института Колесников Е.В.

Главный инженер проекта Слямканов С.Е.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Главный специалист сметного отдела Кайырбаев Е.Б.

Форма N 3

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01

на строительство жилого дома (поз. 69)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 850394,112 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 90,27 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 133426,744 тыс.тнг.

Составлен (а) в текущих ценах 3кв.2021г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	см.02-01-01	-Подземная часть	113069,142	-	-	113069,142	4,216	6098,409	-
2.	см.02-01-02	-Надземная часть	410564,375	-	-	410564,375	41,037	59780,718	-
3.	см.02-01-03	-Отделочные работы	169155,187	-	-	169155,187	31,952	47024,068	-
4.	см.02-01-04	-Водопровод,канализация	21966,091	2416,216	-	24382,307	1,911	3147,54	-
5.	см.02-01-05	-Отопление и вентиляция	50092,639	15247,539	-	65340,178	4,422	7169,803	-
6.	см.02-01-06	-Электрооборудование и электроосвещение	29453,287	4962,26	-	34415,547	3,233	4880,449	-
7.	см.02-01-07	-Связь и сигнализация	9468,501	-	-	9468,501	2,426	3646,22	-
8.	см.02-01-08	-Подкрановые пути	1235,311	-	-	1235,311	0,121	188,514	-
9.	см.02-01-09	-Лифты, подъемники	2716,826	20046,738	-	22763,564	0,952	1491,023	-
		ИТОГО	807721,359	42672,753	-	850394,112	90,27	133426,744	

Главный инженер проекта Слямканов С.Е.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Составил Нагирова М.Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз.69)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № см.02-01-01

НА Подземная часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-75

Сметная стоимость 113069,142 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6098,409 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,216 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021 г.

Строительный объём 3963,96 м2
Показатель единичной стоимости 28524,29 Тенге

№ 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. Земляные работы									
1.	1101-0101 -0337 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1927,9	235,41	235,41	453847	453847	--	64504	559820
					--	46,47	--	89590	--	41468	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0205 -0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с	м3 грунта	34,35	4646,02	--	159591	--	--	114905	296456
					4646,02	--	159591	--	--	21960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	561,09	19,82 ---	19,82 8,79	11121 ---	11121 4932	-- ---	3551 1174	15846
4.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	561,09	186,07 102,49	83,58 42,5	104402 57506	46896 23846	-- ---	58574 13038	176014
5.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	35,81	957,57 957,57	-- ---	34291 34291	-- ---	-- ---	24689 4718	63699
6.	1101-0102 -0337 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы в котлованахобъемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (избыток пригодного грунта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1305,66	286,94 ---	286,94 56,64	374646 ---	374646 73953	-- ---	53246 34231	462123
7.	412-102-0 215 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	36036,216	30 ---	-- ---	1081086 ---	-- ---	-- ---	-- 86487	1167573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	2218984	886510	--	319469	2741531
			Тенге		--	--	251388	192321	--	203076	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2218984				
		Всего заработная плата	Тенге					443709			
		Транспортные расходы	Тенге				1081086				
		Накладные расходы	Тенге				319469				
		Сметная прибыль	Тенге				203076				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2741529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					443709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2741529				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					443709			
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
8.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная из бетона кл.В10. Устройство	м3	94,34	24308,48	1150,71	2293262	108558	2040279	156625	2645878
		НР - 91%; СП - 8%			1530,9	293,52	144425	27691	--	195991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	96,2268	19504		1876808			
9.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские . Устройство	м3	1020,23	33047,88	1776,2	33716439	1812133	29429789	2690707	39319717
		НР - 91%; СП - 8%			2425,45	472,74	2474517	482304	--	2912572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1035,53345	28112		29110916			
10.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	83,52109	373950	--	31232712	--	31232712	--	33731329
					--	--	--	--	--	2498617	
		СП - 8%									
11.	214-210-0	-Сталь арматурная	т	1,5017	386515	--	580430	--	580430	--	626864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(Отдельные стержни)			--	--	--	--	--	46434	
		СП - 8%									
12.	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП-3,КП-4,КП4-1,КП-5,КР-1,КР-2,КР-3,ВС-1,ВС-2)	т	13,05564	419679	--	5479178	--	5479178	--	5917512
					--	--	--	--	--	438334	
		СП - 8%									
13.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	12,39548	23956,34	1437,62	296950	17820	3570	255976	597160
					22230,72	462,4	275560	5732	--	44234	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	37,18644		96		3570			
14.	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	282	2089,53	1090,12	589247	307414	144412	266235	923920
					487,31	312,77	137421	88201	--	68439	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	6,486		18884		122482			
15.	1107-0501-0102	-Блоки стен подвалов массой до 1 т.	шт. сборных	271	2409,61	1068,93	653004	289680	210491	278416	1005934
					563,96	306,69	152833	83113	--	74514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Установка НР - 118%; СП - 8%	конструкций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	9,214		18884		173997			
16.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	45	3098,23 / 858,05	1361,68 / 390,69	139420 / 38612	61276 / 17581	39532 / --	66308 / 16458	222186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	1,881		18884		35521			
17.	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	115	5012,05 / 1307,01	2388,24 / 685,22	576386 / 150306	274647 / 78800	151433 / --	270346 / 67739	914470
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0626 м3	7,199		18884		135946			
18.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	259,79	33412 / --	-- / --	8680103 / --	-- / --	8680103 / --	-- / 694408	9374511
19.	ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости СП - 8%	м3	259,79	249 / --	-- / --	64688 / --	-- / --	64688 / --	-- / 5175	69863
20.	ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4	-Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого СП - 8%	м3	259,79	270 / --	-- / --	70143 / --	-- / --	70143 / --	-- / 5611	75754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных бетонных заделок из бетона класса В10 НР - 91%; СП - 8%	м3	27,8	27016,29 3897,24	1410,9 368,76	751053 108343	39223 10252	603487 --	107921 68718	927692
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-101-1812	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	28,217		20034		565299			
22.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(над отверстиями) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,1769	83412,05 80934	2478,05 874,26	14756 14317	439 155	-- --	13459 2257	30472
23.	214-210-0 201 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	0,1769	386515 --	-- --	68375 --	-- --	68375 --	-- 5470	73845
24.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	91	706,44 208,1	252,53 64,6	64286 18937	22981 5879	22368 --	29283 7485	101054
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	1,0374		21562		22368			
25.	222-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3	0,826	91952 --	-- --	75952 --	-- --	75952 --	-- 6076	82028
26.	222-102-0 108 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под	м3	1,283	110934 --	-- --	142328 --	-- --	142328 --	-- 11386	153714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%									
27.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	174,63	1004,75 419,37	33,29 17,21	175459 73235	5813 3005	96411 --	71666 19770	266895
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	3,562452		27027		96282			
28.	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	174,63	3220,43 264,24	6,97 2,19	562384 46144	1217 382	515023 --	43270 48452	654106
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	4,36575		14782		64535			
28.2.	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	2,3 м2	401,649		301		120896			
28.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	539,6067		571		308115			
29.	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	667,59	936,94 337,93	20,68 3,24	625492 225599	13806 2163	386087 --	211818 66985	904295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,00016	0,106814							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			188829		20170			
29.2.			0,00024	0,160222							
261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т			53822		8623			
29.3.			2,4	1602,216							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		357294			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	86852047	2955007	80036791	4462030	98619199
			Тенге		--	--	3860249	805258	--	7305125	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				86852047				
Материалы			Тенге				33642881				
Всего заработная плата			Тенге					4665507			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				37436647				
Местные материалы			Тенге				8957262				
Накладные расходы			Тенге				4462030				
Сметная прибыль			Тенге				7305125				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				98619202				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3233
Сметная заработная плата			Тенге					4665507			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				98619202				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3233
Сметная заработная плата			Тенге					4665507			

РАЗДЕЛ 3. Стены

30.				29,17	15493,14	3045,14	451935	88827	135366	235341	742258
1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1		-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7807,4	867,78	227742	25313	--	54982	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,216	6,30072							
212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21480		135339			
31.				8,535142	85030	--	725743	--	725743	--	783802
СТ213-101 -0503		-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x	1000 шт.		--	--	--	--	--	58059	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%									
32.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м(стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	3,76	15493,14 7807,4	3045,14 867,78	58254 29356	11450 3263	17448 --	30335 7087	95677
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,81216		21480		17445			
33.	1213-101-0503	-Кирпич керамический рядовой полнотельй размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%	1000 шт.	1,100176	85030 --	-- --	93548 --	-- --	93548 --	-- 7484	101032
34.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	17,7	15092,92 7407,18	3045,14 867,78	267145 131107	53899 15360	82139 --	136214 32269	435628
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,8232		21480		82122			
35.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотельй	1000 шт.	5,17902	85030 --	-- --	440372 --	-- --	440372 --	-- 35230	475602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%									
36.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 250мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	4,5	15092,92 7407,18	3045,14 867,78	67918 33332	13703 3905	20883 --	34631 8204	110753
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,972		21480		20879			
37.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%	1000 шт.	1,40448	85030 --	-- --	119423 --	-- --	119423 --	-- 9554	128977
38.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифтовая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	14,4	15092,92 7407,18	3045,14 867,78	217338 106663	43850 12496	66825 --	110818 26253	354409
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,1104		21480		66811			
39.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый	1000 шт.	4,21344	85030 --	-- --	358269 --	-- --	358269 --	-- 28662	386931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%									
40.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,04684	90329,39 49814,93	27562,55 10190,86	4231 2333	1291 477	607 --	1939 494	6664
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,000628		647579		406			
40.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000187		219538		41			
40.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000091		552079		50			
41.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка С-1 СП - 8%	т	0,04684	887579 --	-- --	41574 --	-- --	41574 --	-- 3326	44900
42.	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	1,26	169,35 63,38	3,84 0,65	213 80	5 1	128 --	56 22	290
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000227		508438		115			
43.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 диам.3 мм	т металлических изделий	0,0192	533636,05 80934	2478,05 874,26	10246 1554	48 17	8644 --	1461 937	12643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1. 214-403-0101		Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,0192		450224		8644			
44. 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015		-Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподполья стержнями из проволоки диам 6AI	т металлич еских изделий	0,0016	475760,05 --- 80934	2478,05 --- 874,26	761 --- 129	4 --- 1	628 --- --	122 --- 71	953
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0016		392348		628			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- -- -- --	-- -- -- --	2856970 --- 532296	213077 --- 60833	2111597 --- --	550917 --- 272634	3680519
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2811165				
	Материалы		Тенге				332063				
	Всего заработная плата		Тенге					590319			
	Местные материалы		Тенге				1737355				
	Накладные расходы		Тенге				548978				
	Сметная прибыль		Тенге				268814				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3628957				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								405
	Сметная заработная плата		Тенге					590319			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				45805				
	Материалы		Тенге				607				
	Всего заработная плата		Тенге					2810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				41574				
	Накладные расходы		Тенге				1939				
	Сметная прибыль		Тенге				3820				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				51564				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					2810			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				3680521				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								406
	Сметная заработная плата		Тенге					593129			

РАЗДЕЛ 4. Разные работы

		Приямок в электрощитовой									
45. 1106-1301 -0103		-Стены и плоские днища приямка из бетона	м3	0,42	47276,93 --- 19571,83	5941,5 --- 2403,49	19856 --- 8220	2495 --- 1009	9141 --- --	8399 --- 2260	30515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	кл.В10 при толщине до 150 мм. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		18672		7960			
46.	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	м2 поверхности	1,76	936,94 / 337,93	20,68 / 3,24	1649 / 595	37 / 6	1017 / --	558 / 177	2384
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000282		188829		53			
46.2. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000422		53822		23			
46.3. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	4,224		223		942			
		Ступени спуска									
47.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона кл.В10	м3	0,3	21903,18 / 1314,35	1248,54 / 329,62	6571 / 394	375 / 99	5802 / --	449 / 562	7581
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,306		18672		5714			
48.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона кл.В15	м3	0,07	23448,48 / 1314,35	1248,54 / 329,62	1641 / 92	87 / 23	1462 / --	105 / 140	1885
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0714		20187		1441			
49.	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	м2 поверхности	0,03	936,94	20,68	28	1	17	10	41
		НР - 93%; СП - 8%			337,93	3,24	10	--	--	3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000005		188829		0,91			
49.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000007		53822		0,39			
49.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	0,072		223		16			
		Площадка под оборудование									
50.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В10. Устройство	м3	0,15	21903,18	1248,54	3285	187	2901	224	3790
		НР - 91%; СП - 8%			1314,35	329,62	197	49	--	281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,153		18672		2857			
51.	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	м2 поверхности	0,4	936,94	20,68	375	8	232	127	542
		НР - 93%; СП - 8%			337,93	3,24	135	1	--	40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000064		188829		12			
15.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000096		53822		5			
15.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	0,96		223		214			
		Фундамент ФМО-1(под насосы)									
52.				0,105	23448,48	1248,54	2462	131	2193	157	2829
	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1314,35	329,62	138	35	--	210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1071		20187		2162			
53.				0,006	1155221,83	1504,83	6931	9	5154	1612	9227
	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		294624	686,79	1768	4	--	683	
54.	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,006	108313 --	-- --	650 --	-- --	650 --	-- 52	702
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	43448 11549	3330 1226	28569 --	11641 4408	59496

Стоимость общестроительных работ	Тенге	43448
Материалы	Тенге	27920
Всего заработная плата	Тенге	12775
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	650
Накладные расходы	Тенге	11641
Сметная прибыль	Тенге	4408
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	59497
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					12775			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				59497				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12775			
		РАЗДЕЛ 5. Перекрытие на отм.-0,32									
55.				34	3425,46	796,99	116466	27097	60357	42152	171307
	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		853,29	197,36	29012	6710	--	12689	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	1,69864		21562		36626			
55.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,02244		907312		20360			
56.				40	4637,38	940,26	185495	37611	106510	59604	264707
	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1034,36	228,44	41374	9138	--	19608	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	2,886		21562		62228			
56.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00106 т	0,0424		907312		38470			
57.				12	7140,26	1615,21	85683	19382	13432	68433	166445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций		4405,74	427,09	52869	5125	--	12329	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	0,4572		21562		9858			
57.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00028 т	0,00336		907312		3049			
58.				12	96917,3	--	1163008	--	1163008	--	1256049
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт		--	--	--	--	--	93041	
		СП - 8%									
59.				6	86790,16	--	520741	--	520741	--	562400
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт		--	--	--	--	--	41659	
		СП - 8%									
60.				16	79017,21	--	1264275	--	1264275	--	1365417
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт		--	--	--	--	--	101142	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	8	40320,05 ---	-- --	322560 ---	-- --	322560 ---	-- 25805	348365
62.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	12	31977,91 ---	-- --	383735 ---	-- --	383735 ---	-- 30699	414434
63.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	4	25190,36 ---	-- --	100761 ---	-- --	100761 ---	-- 8061	108822
64.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	12	30536,25 ---	-- --	366435 ---	-- --	366435 ---	-- 29315	395750
65.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	64667,09 ---	-- --	129334 ---	-- --	129334 ---	-- 10347	139681

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
66.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	62029,66	--	248119	--	248119	--	267968
					--	--	--	--	--	19849	
		СП - 8%									
67.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	68282,62	--	136565	--	136565	--	147490
					--	--	--	--	--	10925	
		СП - 8%									
68.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37299,21	--	74598	--	74598	--	80566
					--	--	--	--	--	5968	
		СП - 8%									
69.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	28982,57	--	57965	--	57965	--	62602
					--	--	--	--	--	4637	
		СП - 8%									
70.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	--	95581	--	95581	--	103228
					--	--	--	--	--	7647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
71.				2	37683,54	--	75367	--	75367	--	81396
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт		--	--	--	--	--	6029	
		СП - 8%									
72.				0,08265	997067,42	6966,94	82408	576	75677	7425	97020
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов(МС5,МС15)		74468,8	1667,57	6155	138	--	7187	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,08265		907312		74989			
73.				5,48	39714,56	4896,22	217636	26831	124753	65974	306299
	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Заполнение швов между плитами бетоном класса В15	м3		12053,25	1176,52	66052	6447	--	22689	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,5622		20187		112284			
		Монолитные участки									
74.				2,36	37877,95	2763,97	89392	6523	56092	25835	124445
	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство УМ1,УМ2,УМ3	м3		11346,22	683,51	26777	1613	--	9218	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,3954		20187		48356			
75. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00556	392348 ---	-- --	2181 --	-- --	2181 --	-- 175	2356
76. 214-210-0201 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	0,14132	386515 ---	-- --	54622 --	-- --	54622 --	-- 4370	58992
77. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,032	373950 ---	-- --	11966 --	-- --	11966 --	-- 957	12923
		Вход в техподполье									
78. 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	2089,53 --- 487,31	1090,12 --- 312,77	4179 --- 975	2181 --- 626	1023 --- --	1888 --- 485	6553
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,046		18884		869			
79. 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.		-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	5	2409,61 --- 563,96	1068,93 --- 306,69	12048 --- 2820	5344 --- 1533	3884 --- --	5137 --- 1375	18560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	0,17		18884		3210			
80.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	6	3098,23 858,05	1361,68 390,69	18589 5148	8170 2344	5271 --	8841 2194	29625
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	0,2508		18884		4736			
81.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	5,09	33412 --	-- --	170067 --	-- --	170067 --	-- 13605	183672
82.	ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости СП - 8%	м3	5,09	249 --	-- --	1267 --	-- --	1267 --	-- 101	1368
83.	ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4	-Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого СП - 8%	м3	5,09	270 --	-- --	1374 --	-- --	1374 --	-- 110	1484
84.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,62	22751,82 1314,35	1248,54 329,62	14106 815	774 204	12517 --	928 1203	16236
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6324		19504		12334			
85.	1106-0101-0115	-Монолитные лестницы входа из монолитного	м3	1,1	25925,62 2425,45	1776,2 472,74	28518 2668	1954 520	23896 --	2901 2514	33933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	бетона кл В15.Устройство НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. 212-101-2001		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,1165		21095		23553			
86.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,01636	450224	--	7366	--	7366	--	7955
					--	--	--	--	--	589	
87.	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8%	м ступеней	12	1715,22	60,97	20583	732	567	23151	47232
					1607,04	27,89	19284	335	--	3499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	0,03		18884		567			
88.	222-301-0101 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 СП - 8%	м	12	3708	--	44496	--	44496	--	48056
					--	--	--	--	--	3560	
89.	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,14	116629,91	1609,53	16328	225	12121	3672	21600
					28442,7	702,98	3982	98	--	1600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,00532		216199		1150			
89.2. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных	0,16 м3	0,0224		69870		1565			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2									
89.3. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	0,1162		69663		8095			
90.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,014	116740,67	1243,83	1634	17	1205	378	2173
					29430	582,84	412	8	--	161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,01302		70707		921			
90.2. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,12 м3	0,00168		69663		117			
91.	1110-0114 -0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	7,92	3523,49	68,31	27906	541	24187	3077	33462
					401,28	30,45	3178	241	--	2479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1. 215-204-0403		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,042 м3	0,33264		60737		20204			
92.	1110-0102 -0205	-Устройство лобовой доски	м2 стен,	0,8	4733,31	29,85	3787	24	2213	1406	5608
					1937,65	14,57	1550	12	--	415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 90%; СП - 8%	фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0092 м3	0,00736		69663		513			
92.2. 215-204-2301		Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	0,0106 м3	0,00848		161450		1369			
93.	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	0,544	9038,48 / 1077,96	66,65 / 30,99	4917 / 586	36 / 17	4295 / --	543 / 437	5897
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,003645		1148617		4186			
94.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	9,4	5537,25 / 1317,06	14,97 / 4,37	52050 / 12380	141 / 41	39529 / --	11428 / 5078	68556
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,05358		733106		39280			
95.	1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Лобовой доски. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,8	2012,19 / 1583,24	5,78 / 2,86	1610 / 1267	4 / 2	339 / --	1015 / 210	2835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17 К=2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,182 кг	0,1456		568		83			
95.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,76 кг	0,608		88		54			
95.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,516 кг	0,4128		483		199			
96.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,76	936,18	33,29	1648	58	852	722	2560
					419,37	17,21	738	30	--	190	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,035904		23666		850			
97.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм	м2 стяжки	2,19	1004,75	33,29	2200	73	1209	899	3347
					419,37	17,21	918	38	--	248	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	0,044676		27027		1207			
98.	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	м2 поверхности	8,23	936,94	20,68	7711	171	4759	2611	11148
					337,93	3,24	2781	27	--	826	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,001317		188829		249			
98.2. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,001975		53822		106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.3.			2,4	19,752							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		4405			
99.				1,26	36024,62	3045,14	45391	3836	31718	10166	60001
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7807,4	867,78	9837	1093	--	4445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,216	0,27216							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			19841		5400			
99.2.			0,2926	0,368676							
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			71379		26316			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	6272668	142301	5838789	348186	7150523
			Тенге		--	--	291578	36340	--	529670	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6272668	
Материалы	Тенге	606404	
Всего заработная плата	Тенге		327918
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	5015179	
Местные материалы	Тенге	217204	
Накладные расходы	Тенге	348186	
Сметная прибыль	Тенге	529670	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	7150524	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		220
Сметная заработная плата	Тенге		327918
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	7150524	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		220
Сметная заработная плата	Тенге		327918

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

		Отмостка									
100.				30,35	23291,54	1150,71	706898	34924	625511	50388	817869
	1106-0101 -0101 РСНБ РК	-Отмостка бетонная кл.В7,5. Устройство	м3		1530,9	293,52	46463	8908	--	60583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	30,957		18507		572921			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		--	--	706898	34924	625511	50388	817869
					--	--	46463	8908	--	60583	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				706898				
Материалы			Тенге				625511				
Всего заработная плата			Тенге					55371			
Накладные расходы			Тенге				50388				
Сметная прибыль			Тенге				60583				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				817869				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								47
Сметная заработная плата			Тенге					55371			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				817869				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								47
Сметная заработная плата			Тенге					55371			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								113069142
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				4993523				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				4235149				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					1104886			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				88641257				
Перевозка грузов			Тенге				1081086				
Накладные расходы			Тенге				5742631				
Сметная прибыль			Тенге				8375496				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278760'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3963,96'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.69)(без наружны х инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-01 'Жилой дом (поз.69)''2'см.02-01-01'Подземная часть 'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-75''в текущих ценах 3 кв.2021 г.*
3 РЗемляные работы*
4 Е11-010101-0337'1927,9''Грунты 1 группы в котлованах о бъемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторам и "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м 3 грунта*
5 Е11-010205-0208(П-1101184)'34,35''Грунты 2 группы. Раз работка вручную с креплениями в траншеях шириной б олее 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, гл убиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и с тенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, р азработанных механизированным способом, применен к оэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6 Е11-010104-0405'561,09''Траншеи и котлованы. Засыпка б ульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещ ении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'561,09''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта *
8 Е11-010205-0501'35,81''Траншеи, пазухи котлованов и ям ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9 Е11-010102-0337'1305,66''Грунты 1 группы в котлованахо бъемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автом обили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимость ю 0,5 м3 (избыток пригодного грунта)'м3 грунта*
10 С3412-102-0215'1305,66.1,84.15''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоп одъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км' т·км*
11 РФундаменты *
12 Е11-060101-0101(РС100463РС100797)'94,34''Подготовка бе тонная из бетона кл.В10. Устройство'м3*
13 Е11-060101-0115(РС100533РС279481)'1020,23''Плиты фунда ментные железобетонные плоские . Устройство'м3*
14 С1214-210-0202'(7636,6+4375,17+7739,74+39231,21+24538, 37):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодиче ского профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
15 С1214-210-0201'1,5017''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(Отдельные стержни)'т*
16 С1261-102-0252'13,05564''Сетки арматурные сварные из а рматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП-3,КП-4,КП4-1,КП- 5,КР-1,КР-2,КР-3,ВС-1,ВС-2)'т*
17 Е11-060301-0701(РС295570)'12,39548''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных усло виях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
18 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'282''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сбор ных конструкций*
19 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'271''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборны х конструкций*
20 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'45''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборн ых конструкций*
21 Е11-070501-0104(РС102636РС102634)(РС295547)'115''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. с борных конструкций*
22 С1221-102-0101'259,79''Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
23 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'259,79'249'Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости'м 3*
24 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4(=11)'259,79'270'Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойког о'м3*
25 Е11-060101-0119(РС100467РС279388)'27,8''Устройство мон олитных бетонных заделок из бетона класса В10'м3*
26 Е11-080201-0701(РС279860)'0,1769''Стены и другие конст рукции. Армирование кладки(над отверстиями)'т мета ллических изделий*
27 С1214-210-0201'0,1769''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
28 Е11-070503-0110(РС295547)'29+25+33+3+1''Перемычки, мас са до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
29 С1222-102-0101'0,406+0,42''Перемычка железобетонная бр усковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948- 84'м3*
30 С1222-102-0108'1,155+0,087+0,041''Перемычка железобето нная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м Г ОСТ 948-84'м3*
31 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'174,63''Устройство г оризонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м'м2 стяжк и*
32 Е11-080101-0303(РС295706РС135569)'174,63''Стены, фунда менты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м'м2 поверхности*
33 Е11-080101-0307'667,59''Стены, фундаменты. Гидроизоляц ия боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м 2 поверхности*
34 РСтены*
35 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643=0,24.0,9#) (РС295491)'29,17''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте э тажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х8 8 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0 ,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
36 СТ213-101-0503(=11)'29,17.380.0,77'85030'Кирпич керами ческий рядовой полнотельй размерами 250 х 120 х 88

мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
37 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643=0,24.0,9#)(РС295491)'1,1+2,66''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м(стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
38 СТ 1213-101-0503(=11)'(1,1+2,66).380.0,77'85030'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
39 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643=0,24.0,9#)(РС295491)'17,7''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
40 СТ213-101-0503(=11)'17,7.380.0,77'85030'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
41 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643=0,24.0,9#)(РС295491)'4,5''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 250мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
42 СТ213-101-0503(=11)'4,8.380.0,77'85030'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
43 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643=0,24.0,9#)(РС295491)'14,4''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифтовая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
44 СТ213-101-0503(=11)'14,4.380.0,77'85030'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
45 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,04684''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
46 С1222-503-0201'0,04684''Стремянка С-1'т*
47 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,26''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
48 Е11-080201-0701'0,0192''Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 диам.3 мм'т металлических изделий*
49 Е11-080201-0701(РС279860РС279845)'1,6:1000''Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподполья стержням и из проволоки диам 6АI'т металлических изделий*
50 РРазные работы*
51 П2Приямок в электрощитовой*
52 Е11-061301-0103(РС100533РС100489)'0,42''Стены и плоские днища приямка из бетона кл.В10 при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
53 Е11-080101-0307'1,76''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
54 П2Ступени спуска*
55 Е11-060101-0114(РС100467РС100489)'0,3''Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона кл.В10'м3*
56 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,07''Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона кл.В15'м3*
57 Е11-080101-0307'0,03''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
58 П2Площадка под оборудование*
59 Е11-060101-0114(РС100467РС100489)'0,15''Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В10. Устройство'м3*
60 Е11-080101-0307'0,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
61 П2Фундамент ФМО-1(под насосы)*
62 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,105''Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В15. Устройство'м3*
63 Е11-060301-0407(РС304013РС274464)'6:1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
64 С1261-102-0124'6:1000''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
65 РПерекрытие на отм.-0,32*
66 Е11-070504-0105(РС295547)'34''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
67 Е11-070504-0106(РС295547)'40''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
68 Е11-070504-0102(РС295547)'12''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. сборных конструкций*
69 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12'106419:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
70 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'6'95299:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
71 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'16'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
72 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=

19)'8'44273:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.
15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 1
0 кПа'шт*
73 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'12'35113:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобето
нные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
74 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'4'27660:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
75 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'12'33530:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобето
нные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.3
0.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
76 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'71007:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.7
2.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
77 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'4'68111:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
78 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'74977:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
79 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'40956:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.4
2.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
80 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'31824:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.4
2.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
81 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'52476:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.5
1.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
82 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'41378:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.5
1.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
83 Е11-070107-0103'0,08265''Изделия монтажные массой до 2
0 кг. Установка'т стальных элементов(МС5,МС15)*
84 Е11-060701-0201'5,48''Заполнение швов между плитами бе
тоном класса В15'м3*
85 П2Монолитные участки*
86 Е11-060801-0109(РС274377)'1,62+0,32+0,42''Перекрытия п
о стальным балкам и монолитные участки при сборном
железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приве
денной толщиной до 200 мм. Устройство УМ1,УМ2,УМ3'
м3*
87 С1214-210-0101'(2,16+3,4):1000''Сталь арматурная горяч
екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6
до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
88 С1214-210-0201'(79,36+47,84+14,12):1000''Сталь арматур
ная горячекатаная периодического профиля класса А-
III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014
'т*
89 С1214-210-0202'32:1000''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
90 П2Вход в техподполье*
91 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'2''Блоки с
тен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборны
х конструкций*
92 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'5''Блоки с
тен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных
конструкций*
93 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'6''Блоки с
тен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборны
х конструкций*
94 С1221-102-0101'3,312+1,37+0,408''Блок для стен подвало
в класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
95 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'3,312+1,37+0,408'249'
Надбавка к сметной стоимости за применение морозос
тойкости'м3*
96 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4(=11)'3,312+1,37+0,408'27
0'Надбавка к сметной стоимости за применение сульф
атостойкого'м3*
97 Е11-060101-0114(РС100467РС100797)'0,62''Монолитные зад
елки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
98 Е11-060101-0115(РС100533РС100841)'1,1''Монолитные лест
ницы входа из монолитного бетона кл В15.Устройство
'м3*
99 С1214-403-0101'16,36:1000''Сетки арматурные сварные из
арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5
мм ГОСТ 23279-2012'т*
100 Е11-070518-0101(РС295510)'1,2.10''Лестницы из отдельны
х ступеней гладкие. Устройство по готовому основан
ию'м ступеней*
101 С1222-301-0101'1,2.10''Ступени лестничные с лицевыми б
етонными поверхностями, не требующими дополнительн
ой отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
102 Е11-100105-0101'0,14''Стропила. Установка'м3 древесины
в конструкции*
103 Е11-100102-0401'0,014''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
104 Е11-100114-0505'7,92''Настил рабочий толщиной 40 мм сп
лошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*
105 Е11-100102-0205'0,8''Устройство лобовой доски'м2 стен,
фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой пове

рхности карнизов*
106 Е11-100115-0101'0,14+0,014+0,37+0,02''Конструкции дере
вянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огн
езащита'м3 древесины в конструкции*
107 Е11-120101-1001'9,4''Покрытия мелкие из листовой оцинк
ованной стали. Устройство'м2 покрытия*
108 Е11-150403-0301(РС295962РС249453)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'0,8''Лобовой доски. Окраска улучшенная масляны
ми составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности
*
109 Е11-110101-1101'1,76''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
110 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'2,19''Устройство гор
изонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2
толщиной 20 мм'м2 стяжки*
111 Е11-080101-0307'8,23''Стены, фундаменты. Гидроизоляция
боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненн
ой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2
поверхности*
112 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102641=0,24.0,9#)
(РС295491РС102907=0,38.0,77#)'1,26''Стены наружные
из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка
. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэ
ффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9
'м3 кладки*
113 РРазные работы*
114 П2Отмостка*
115 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'30,35''Отмостка бето
нная кл.В7,5. Устройство'м3*
116 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-01

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	3643,12233 48	1370,67 -	- -	- -	4993527
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	576,310587 14	1917,17 -	- -	- -	(1104886)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	4993527
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,4023556	264 -	- -	- -	106
4	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	117,105998 5	36 -	- -	- -	4216
5	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0402824	25 -	- -	- -	1
6	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,00322	12 -	- -	- -	0,04
7	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,87315	101 -	- -	- -	88
8	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	27,04178	6642 -	- -	1619 43780,64	179612
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	315,899999	6329 -	- -	1619 511442,1	1999331
10	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7295908	4773 -	- -	1935 1411,76	3482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	98,60660644	9630	-	2763	949582
12	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000252	- 27	- -	272450,05 -	0,01
13	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,4958192	- 27	- -	- -	13
14	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0135836	- 28	- -	- -	0,38
15	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,221195	- 722	- -	- -	9546
16	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,01144	- 12	- -	- -	0,14
17	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,268126	- 2514	- -	- 1355	5702
18	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,06622	- 163	- -	3073,31 -	11
19	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	76,7196785	- 168	- -	- -	12889
20	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0182676	- 158	- -	- -	3
21	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	70,73946	- 11712	- -	- 2312	828501
22	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,132142	- 5215	- -	163549,63 - 2312	11119
23	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,8585665	- 5271	- -	4929,51 - 1619	15068
24	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,8523233	- 5415	- -	4628,02 - 2312	69595
25	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	14,7286125	- 3116	- -	29714,57 - 1619	45894
26	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	58,91445	- 17	- -	23845,62 -	1002
27	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	77,19985	- 15	- -	- -	1158
28	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	28,4533806	- 3298	- -	- 1619	93839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01638	- 163	- -	- 46066,02 -	3
30	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0786912	- 28	- -	- -	2
31	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	12,40787548	- 192	- -	- -	2382
32	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	10,15189812	- 197	- -	- -	2000
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1104891,24	4235145
			Строительные материалы и конструкции						
33	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0000384	- 5764	- 5512	- -	0,22
34	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	30,957	- 18507	- 16152	- -	572921
35	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,8853	- 18672	- 16314	- -	16530
36	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1802	- 18967	- 16603	- -	79286
37	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,1361	- 20187	- 17799	- -	164243
38	100797С	212-101-1801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	96,8592	- 19504	- 17130	- -	1889142
39	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1165	- 21095	- 18689	- -	23553
40	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4,36575	- 14782	- 12666	- -	64535
41	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	25,2768	- 18884	- 16688	- -	477327
42	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	6,07924	- 21562	- 19313	- -	131081
43	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,035904	- 23666	- 21376	- -	850
44	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,27216	- 19841	- 17626	- -	5400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	102643С	212-401-0205 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	15,01848	- 21480	- 19233	- -	322597
46	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	3,607128	- 27027	- 24505	- -	97490
47	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,368676	- 71379	- 66964	- -	26316
48	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0053634	- 216199	- 211906	- -	1160
49	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,128	- 105	- 103	- -	118
50	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	37,18644	- 96	- 94	- -	3570
51	128070С	261-102-0226 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	129,0542652	- 70	- 68	- -	9034
52	128849С	214-214-0108 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	10 м	0,00087591	- 5615	- 5503	- -	5
53	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,15085	- 907312	- 899147	- -	136868
54	131019С	222-525-0102 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	0,00004684	- 812316	- 804859	- -	38
55	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00004825	- 70372	- 68510	- -	3
56	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0224	- 69870	- 68018	- -	1565

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,02142	70707 - -	68838 - -	- - -	1515
58	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,1162	69663 - -	67815 - -	- - -	8095
59	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00464	68867 - -	67034 - -	- - -	320
60	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00904	69663 - -	67815 - -	- - -	630
61	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02379	60737 - -	59064 - -	- - -	1445
62	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,33264	60737 - -	59064 - -	- - -	20204
63	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,571222	60737 - -	59064 - -	- - -	34694
64	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00014	34153 - -	33001 - -	- - -	5
65	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2015	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,00848	161450 - -	157810 - -	- - -	1369
66	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,4935	238 - -	233 - -	- - -	117
67	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	401,649	301 - -	294 - -	- - -	120896
68	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	45,4038	473 - -	462 - -	- - -	21476
69	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	539,6067	571 - -	558 - -	- - -	308115
70	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,1128717	32204 - -	31113 - -	- - -	3635
71	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,1084816	188829 - -	184456 - -	- - -	20484
72	144746С	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ	т	0,00062766	647579	633472	-	406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	1759.0-87 строительный			-	-	-	
73	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 нео-цинкованный	кг	0,376	348	340	-	131
74	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0641708	400	364	-	26
75	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0192044	165	159	-	3
76	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1627224	53822	52647	-	8758
77	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000544	70405	68968	-	38
78	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0009248	74850	72181	-	69
79	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0036448	1148617	1124894	-	4186
80	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,00496	90	87	-	0,45
81	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	64,30171	6931	6792	-	445675
82	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000468	1863700	1826336	-	9
83	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,01344	170	167	-	2
84	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0675985	211214	206114	-	14278
85	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00018736	219538	214275	-	41
86	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03475346	207992	202955	-	7228
87	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00003612	80185	77655	-	3
88	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001452	439993	429053	-	6
89	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00003528	379074	369328	-	13
90	149395С	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1456	568	554	-	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
91	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,283	110934	107095	-	142328
92	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	264,88	33412	31128	-	8850171
93	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	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	0,00546	44541	42881	-	243
94	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	17,1813259	21	21	-	361
95	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00617734	605496	592809	-	3740
96	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	6,92	459	448	-	3176
97	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,608	88	85	-	54
98	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,006	108313	105822	-	650
99	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000281	651547	636459	-	18
100	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,006	859093	851288	-	5155
101	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	18,75316	1184	1142	-	22204
102	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	36,8127	1428	1371	-	52569
103	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,4128	483	471	-	199
104	279388С	212-101-1812 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	28,217	20034	17649	-	565299
105	279481С	212-101-2302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1035,53345	28112	25569	-	29110916
106	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05358	733106	717322	-	39280
107	279826С	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутрен-	т	0,00009087	552079	539844	-	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У			-	-	-	
108	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0016	392348 -	383245 -	- -	628
109	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0192	450224 -	439732 -	- -	8644
110	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,105	985 -	965 -	- -	103
111	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	31,0355684	392 -	383 -	- -	12166
112	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002268	508438 -	495555 -	- -	115
113	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,826	91952 -	88474 -	- -	75952
114	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1627,224	223 -	218 -	- -	362871
115		С 1213-101-0503	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,100176	85030 -	- -	- -	93548
116		С ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого	м3	264,88	270 -	- -	- -	71518
117		С ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	264,88	249 -	- -	- -	65955
118		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00556	392348 -	- -	- -	2181
119		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31822	386515 -	- -	- -	122997
120		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(Отдельные стержни)	т	1,5017	386515 -	- -	- -	580430
121		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	83,55309	373950 -	- -	- -	31244678
122		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01636	450224 -	- -	- -	7366
123		222-301-0101 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требую-	м	12	3708 -	- -	- -	44496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			щими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84			-	-	-	
124		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка С-1	т	0,04684	887579	-	-	41574
						-	-	-	
125		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП-3,КП-4,КП4-1,КП-5,КР-1,КР-2,КР-3,ВС-1,ВС-2)	т	13,05564	419679	-	-	5479178
						-	-	-	
126		СТ213-101-0503	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	19,332082	85030	-	-	1643807
						-	-	-	
127		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37299,21	-	-	74598
						-	-	-	
128		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	28982,57	-	-	57965
						-	-	-	
129		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	-	-	95581
						-	-	-	
130		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37683,54	-	-	75367
						-	-	-	
131		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	64667,09	-	-	129334
						-	-	-	
132		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	62029,66	-	-	248119
						-	-	-	
133		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	68282,62	-	-	136565
						-	-	-	
134		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	25190,36	-	-	100761
						-	-	-	
135		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные	шт	12	30536,25	-	-	366435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа			-	-	-	
136		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	31977,91 -	- -	- -	383735
137		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	8	40320,05 -	- -	- -	322560
138		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	79017,21 -	- -	- -	1264275
139		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	6	86790,16 -	- -	- -	520741
140		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	96917,3 -	- -	- -	1163008
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	88641255
			Транспортные расходы						
141		412-102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	36036,216	30 -	- -	30 1081086,48	1081086
		Всего транспортные расходы		тенге				1081086,48	1081086

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.69)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № см.02-01-02

НА Надземная часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91

Сметная стоимость	410564,375	тыс.тенге
Сметная заработная плата	59780,712	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	41,037	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021 г.

Строительный объём	3941,73	м2
Показатель единичной стоимости	104158,42	Тенге

№ 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. Стены									
1.				1162,8	35106,12	3045,14	40821396	3540889	28202062	9381374	54218992
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6 этажи)	м3 кладки		7807,4	867,78	9078445	1009055	--	4016222	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.				0,216	251,1648						
212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21480		5395020			
1.2.				0,2926	340,23528						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.			67030		22805971			
2.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М125 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	387,1	34384,51 7807,4	3045,14 867,78	13310244 3022245	1178774 335918	9109225 --	3123091 1314667	17748002
2.1.			0,216	83,6136							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1722942			
2.2.			0,2926	113,26546							
213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.			65209		7385927			
3.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9 этаж) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	193,6	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	6605235 1511513	589539 168002	4504183 --	1561949 653375	8820559
3.1.			0,216	41,8176							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		861693			
3.2.			0,2926	56,64736							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки	1000 шт.			64298		3642312			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М100									
4.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	171,5	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	5851228 1338969	522241 148824	3990018 --	1383648 578790	7813666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-401-0204	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	37,044		20606		763329			
4.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	50,1809		64298		3226532			
5.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М150. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(стен лоджии 1-6 этажи) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	50,95	35106,12 7807,4	3045,14 867,78	1788657 397787	155149 44213	1235721 --	411060 175977	2375695
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	11,0052		21480		236392			
5.2.	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	0,2926 1000 шт.	14,90797		67030		999281			
6.	1108-0201 -0101	-Стены наружные простые из силикатного кирпича	м3 кладки	17	34573,3 7807,4	3045,14 867,78	587746 132726	51767 14752	403253 --	137155 57992	782893

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	М125. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(стен лоджии 7-8 этажи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,672		21480		78875			
6.2. 213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	0,2926 1000 шт.	4,9742		65209		324363			
7.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(стен лоджии 9-этаж,чердак) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	9,72	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	331626 75888	29599 8435	226139 --	78420 32804	442850
7.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	2,09952		20606		43263			
7.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	2,844072		64298		182868			
8.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером	м3 кладки	56,5	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	1927664 441118	172051 49030	1314495 --	455837 190680	2574181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(парапет) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	12,204		20606		251476			
8.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	16,5319		64298		1062968			
9.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(машинное помещение) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	103,5	34117,95 --- 7807,4	3045,14 --- 867,78	3531208 --- 808066	315172 --- 89815	2407970 --- --	835029 --- 349299	4715536
9.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	22,356		20606		460668			
9.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	30,2841		64298		1947207			
10.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича -	м3 кладки	17,6	34117,95 --- 7807,4	3045,14 --- 867,78	600476 --- 137410	53595 --- 15273	409471 --- --	141995 --- 59398	801869

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.3.1	0,77, раствора - 0,9(тамбур) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	3,8016		20606		78336			
10.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	5,14976		64298		331119			
11.				16,1	33717,73	3045,14	542855	49026	374573	123901	720096
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки		7407,18	867,78	119256	13971	--	53341	
11.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	3,4776		20606		71659			
11.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	4,71086		64298		302899			
12.				916,7	34705,9	3045,14	31814899	2791480	22233257	7054660	41979124
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки		7407,18	867,78	6790162	795494	--	3109565	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.1.			0,216	198,0072							
212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21480		4253195			
7.2.			0,2926	268,22642							
213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.			67030		17979217			
13.				305,6	33984,29	3045,14	10385599	930595	7191370	2351810	13756402
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М125 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7407,18	867,78	2263634	265194	--	1018993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			0,216	66,0096							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1360194			
13.2.			0,2926	89,41856							
213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.			65209		5830895			
14.				226,32	33717,73	3045,14	7630997	689176	5265428	1741694	10122506
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7407,18	867,78	1676393	196396	--	749815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,216	48,88512							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1007327			
14.2.			0,2926	66,221232							
213-102-0201		Кирпич силикатный	1000 шт.			64298		4257893			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100									
15.	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	297,6	18154,08 16303,78	1850,3 890,45	5402654 4852005	550649 264998	-- --	3888922 743326	10034902
16.	234-101-0204 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 СП - 8%	м3	303,552	33894 --	-- --	10288591 --	-- --	10288591 --	-- 823087	11111678
17.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	8,44622	83412,05 80934	2478,05 874,26	704517 683586	20930 7384	-- --	642603 107770	1454889
18.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	5,47752	450224 --	-- --	2466111 --	-- --	2466111 --	-- 197289	2663400
19.	261-102-0251 РСНБ РК 2015	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	2,9687	447247 --	-- --	1327742 --	-- --	1327742 --	-- 106219	1433961
20.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции(арматурный пояс). Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	1,7867	83412,05 80934	2478,05 874,26	149032 144605	4427 1562	-- --	135935 22797	307765
21.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	1,7566	386515 --	-- --	678952 --	-- --	678952 --	-- 54316	733268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
22.	214-210-0601 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,0301	415244 ---	-- --	12499 --	-- --	12499 --	-- 1000	13499
23.	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	-Установка анкеров НР - 91%; СП - 8%	т	0,100224	51959,51 49252,8	2284,28 859,65	5208 4936	229 86	43 --	4570 782	10561
24.	214-210-0201 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	0,100224	386515 ---	-- --	38738 --	-- --	38738 --	-- 3099	41837
25.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки (СС1) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлических изделий	3,87128	533636,05 80934	2478,05 874,26	2065855 313318	9594 3385	1742943 --	294533 188831	2549220
25.1.	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	3,87128		450224		1742943			
26.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Электротехнические ниши. Перекрытие НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,419	83412,05 80934	2478,05 874,26	34950 33911	1038 366	-- --	31878 5346	72174
27.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2	т	0,419	438170 ---	-- --	183593 --	-- --	183593 --	-- 14687	198280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%									
28.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,838	100,82 54,22	2,69 0,32	84 45	2 --	37 --	32 9	125
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000075		439993		33			
29.	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	11,313	169,35 63,38	3,84 0,65	1916 717	43 7	1156 --	500 193	2609
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,002036		508438		1035			
30.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(С2) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,1254	83412,05 80934	2478,05 874,26	10460 10149	311 110	-- --	9541 1600	21601
31.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,1254	450224 --	-- --	56458 --	-- --	56458 --	-- 4517	60975
32.	1113-0301 -1201 РСНБ РК 2015	-Поверхности стен. Обработка пенетроном НР - 69%; СП - 8%	м2	122,8	63,85 61,6	2,25 0,49	7841 7564	276 60	-- --	5261 1048	14150
33.	235-301-0 103 РСНБ РК 2015	-Пенетрон СП - 8%	кг	61,4	1377 --	-- --	84548 --	-- --	84548 --	-- 6764	91312
34.	1107-0515 -0102	-Здания кирпичные и крупноблочные.	м шва	114,48	957,56 772,03	2,97 1,46	109621 88382	340 167	20899 --	104488 17129	231238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство деформационных вертикальных швов									
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,22 кг	25,1856		575		14482			
35.	261-105-0614 РСНБ РК 2015	-Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг	37,7784	716	--	27049	--	27049	--	29213
					--	--	--	--	--	2164	
		СП - 8%									
36.	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен с вентканалами в пределах чердака. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов	м3 изоляции	4,49	35266,1	2821,34	158345	12668	--	114527	294701
					32444,76	1117,11	145677	5016	--	21830	
		НР - 76%; СП - 8%									
37.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	4,3553	50750	--	221031	--	221031	--	238714
					--	--	--	--	--	17683	
		СП - 8%									
38.	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	89,8	3480,44	40,06	312544	3597	152596	126509	474177
					1741,1	19,88	156351	1785	--	35124	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	2,7838		24668		68671			
38.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	96,984		789		76520			
39.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(сетки на	т металлических изделий	0,07074	533636,05	2478,05	37749	175	31849	5382	46582
					80934	874,26	5725	62	--	3451	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		продухи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 214-403-0101		Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,07074		450224		31849			
40. 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015		-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(вентотверстия)	т металлических изделий	0,036	83412,05 80934	2478,05 874,26	3003 2914	89 31	-- --	2739 459	6201
		НР - 93%; СП - 8%									
41. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,036	392348 --	-- --	14125 --	-- --	14125 --	-- 1130	15255
		СП - 8%									
42. 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1		-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,02342	90329,39 49814,93	27562,55 10190,86	2116 1167	646 239	303 --	970 247	3332
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,000314		647579		203			
42.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		219538		21			
42.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000045		552079		25			
43. 222-503-0201 РСНБ		-Стремянки С-2	т	0,02342	887579 --	-- --	20787 --	-- --	20787 --	-- 1663	22450

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	СП - 8%									
44.	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	0,63	169,35 63,38	3,84 0,65	107 40	2 --	65 --	28 11	146
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		508438		58			
45.	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2028	706,44 208,1	252,53 64,6	1432660 422027	512131 131009	498502 --	652582 166819	2252061
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	23,1192		21562		498496			
46.	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	2555,19 1144,7	1367,06 349,7	20442 9158	10937 2798	347 --	14107 2764	37313
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0184		18884		347			
47.	222-102-0101 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3	11,978	91952 --	-- --	1101401 --	-- --	1101401 --	-- 88112	1189513
48.	222-102-0102 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,62	95984 --	-- --	155494 --	-- --	155494 --	-- 12440	167934

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
49.				27,936	96698	--	2701355	--	2701355	--	2917463
	222-102-0 103 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	216108	
		СП - 8%									
50.				6,76	110934	--	749914	--	749914	--	809907
	222-102-0 108 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	59993	
		СП - 8%									
51.				5,292	101345	--	536318	--	536318	--	579223
	222-102-0 107 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	42905	
		СП - 8%									
52.				3,584	113793	--	407834	--	407834	--	440461
	222-102-0 209 РСНБ РК 2015	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	32627	
		СП - 8%									
		Усиление простенков									
53.				1,945	77103,88	2632,22	149967	5120	9753	94000	263485
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Усиление простенков. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		69457,3	585,05	135094	1138	--	19517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,006419		647579		4156			
53.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	2,9175		400		1167			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,001167		651547		760			
53.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,003773		552079		2083			
54.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм 63х5, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,684	438170 ---	-- --	299708 ---	-- --	299708 ---	-- 23977	323685
55.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 СП - 8%	т	1,261	501157 ---	-- --	631959 ---	-- --	631959 ---	-- 50557	682516
56.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	3,89	100,82 ---	2,69 ---	392 ---	10 ---	171 ---	146 ---	581
56.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00035		439993		154			
57.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	52,515	169,35 ---	3,84 ---	8893 ---	202 ---	5363 ---	2320 ---	12110
57.1.			0,00018	0,009453							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		4806			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	158352393	12202469	111335399	34913196	208726838
			Тенге		--	--	34814522	3574610	--	15461248	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				158179523				
		Материалы	Тенге				89321136				
		Всего заработная плата	Тенге					38251494			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21233506				
		Местные материалы	Тенге				749914				
		Накладные расходы	Тенге				34818226				
		Сметная прибыль	Тенге				15439821				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				208437570				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26124
		Сметная заработная плата	Тенге					38251494			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				172870				
		Материалы	Тенге				10056				
		Всего заработная плата	Тенге					137638			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20787				
		Накладные расходы	Тенге				94970				
		Сметная прибыль	Тенге				21427				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				289267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					137638			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				208726837				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26226
		Сметная заработная плата	Тенге					38389132			
		РАЗДЕЛ 2. Двери									
58.		Дверные блоки наружные утепленные		5,42	3138,17	57,28	17009	311	2415	9952	29118
1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2		2635,21	25,93	14283	141	--	2157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.			0,18	0,9756							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		1670			
58.2.			0,3901	2,114342							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг			314		664			
59.				5,42	53571	--	290355	--	290355	--	313583
223-207-0102 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой	м2		--	--	--	--	--	23228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 31173-2003									
		СП - 8%									
60.				10,84	3087,84	580,96	33472	6298	12420	14955	52301
	1110-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2 проемов		1361,09	171,77	14754	1862	--	3874	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			0,89	9,6476							
	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2			238		2296			
60.2.			0,432	4,68288							
	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		8017			
61.				10,84	17207	--	186524	--	186524	--	201446
	261-104-0203 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2		--	--	--	--	--	14922	
		СП - 8%									
62.				4	3481	--	13924	--	13924	--	15038
	223-502-0303 РСНБ РК 2015	-Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	1114	
		СП - 8%									
63.				16	520	--	8320	--	8320	--	8986
	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	666	
		СП - 8%									
		Дверные блоки техподполья и чердака									
65.				12,88	3138,17	57,28	40420	738	5740	23650	69196
	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2635,21	25,93	33942	334	--	5126	
	Изм. и доп. вып.	НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	2,3184		1712		3969			
65.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,3901 кг	5,024488		314		1578			
66.	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	16,74	3444,48 2832,61	54,2 24,34	57661 47418	907 407	9336 --	32999 7253	97913
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	4,0176		1712		6878			
66.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,4207 кг	7,042518		314		2211			
67.	223-207-0101 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2	7,34	40727 --	-- --	298936 --	-- --	298936 --	-- 23915	322851
68.	223-207-0201 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014 СП - 8%	м2	22,28	58149 --	-- --	1295560 --	-- --	1295560 --	-- 103645	1399205
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	2246357 110397	8254 2744	2127706 --	81556 186234	2514147

Стоимость общестроительных работ	Тенге	219996
Материалы	Тенге	12420
Всего заработная плата	Тенге	16616
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	186524
Накладные расходы	Тенге	14955
Сметная прибыль	Тенге	18796

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				253747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					16616			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2026361				
		Материалы	Тенге				17491				
		Всего заработная плата	Тенге					96525			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1911271				
		Накладные расходы	Тенге				66601				
		Сметная прибыль	Тенге				167438				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2260400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					96525			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2514147				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					113141			
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
69.	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР - 90%; СП - 8%	м2	193,5	2860,68	204,21	553542	39515	235203	268581	887893
					1440,95	101,29	278824	19600	--	65770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	137,385	1712		235203			
70.	223-102-0307 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	193,5	25914	--	5014359	--	5014359	--	5415508
					--	--	--	--	--	401149	
71.	1110-0501-0105 РСНБ РК	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей	м2 проемов	195,91	3345,64	204,76	655444	40115	308565	293732	1025110
					1565,84	100,07	306764	19605	--	75934	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 14	поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	180,2372		1712		308566			
72. 223-102-0209 РСНБ РК 2015		-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками СП - 8%	м2	65,62	29017 ---	-- ---	1904096 ---	-- ---	1904096 ---	-- 152328	2056424
73. 223-102-0206 РСНБ РК 2015		-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой СП - 8%	м2	3,2	18660 ---	-- ---	59712 ---	-- ---	59712 ---	-- 4777	64489
74. 223-102-0207 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	127,09	24665 ---	-- ---	3134675 ---	-- ---	3134675 ---	-- 250774	3385449
75. 1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и		-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	66,6	3719,13 --- 1946,14	197,95 --- 98,72	247694 --- 129613	13184 --- 6575	104897 --- --	122569 --- 29621	399884

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 14	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	61,272		1712		104898			
76.	1110-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих м2		36,72	2642,86	197,87	97046	7266	41491	46723	155270
					1315,07	98,72	48289	3625	--	11502	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,66 шт.	24,2352		1712		41491			
77.	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		4,52	3989,97	203,67	18035	920	8823	7865	27972
					1834,62	98,72	8292	446	--	2072	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,14 шт.	5,1528		1712		8822			
78.	223-102-0 104 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой м2		103,32	17995	--	1859243	--	1859243	--	2007982
					--	--	--	--	--	148739	
		СП - 8%									
79.	223-102-0 105 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со м2		4,52	28235	--	127622	--	127622	--	137832
					--	--	--	--	--	10210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный СП - 8%									
80.	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	92,34	4138,61 --- 1812,94	211,35 --- 103,33	382159 --- 167407	19516 --- 9541	195236 --- --	159254 --- 43313	584726
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,235 шт.	114,0399		1712		195236			
81.	223-204-0207 РСНБ РК 2015	-Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	92,34	35561 --- --	-- --- --	3283703 --- --	-- --- --	3283703 --- --	-- --- 262696	3546399
82.	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	5,2	1302,06 --- 287,12	5,95 --- 2,97	6771 --- 1493	30 --- 15	5248 --- --	1358 --- 650	8779
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	2,9432		1712		5039			
83.	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м	375,8	1894,13 --- 289,7	11,65 --- 5,81	711814 --- 108869	4378 --- 2183	598567 --- --	99947 --- 64941	876702

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,907 шт.	340,8506		1712		583536			
84.	223-501-0102 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	5,2	954	--	4961	--	4961	--	5358
					--	--	--	--	--	397	
		СП - 8%									
85.	223-501-0109 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	375,8	3079	--	1157088	--	1157088	--	1249655
					--	--	--	--	--	92567	
		СП - 8%									
86.	ТЦЕНОВОЕ предложение ТОО Технология комфорта	-Противомоскитная сетка	м2	234	5008,93	--	1172090	--	1172090	--	1265857
					--	--	--	--	--	93767	
		СП - 8%									
87.	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Остекление лоджий ОЛ)	м2	448,74	2860,68	204,21	1283702	91637	545453	622858	2059085
					1440,95	101,29	646612	45453	--	152525	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,71 шт.	318,6054		1712		545452			
88.	223-102-0303 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом	м2	448,74	20155	--	9044355	--	9044355	--	9767903
					--	--	--	--	--	723548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 СП - 8%									
89.	261-107-0314 РСНБ РК 2015	-Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2	448,74	-10444 ---	-- --	-4686641 ---	-- --	-4686641 ---	-- -374931	-5061572
		СП - 8%									
90.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж уголков на крепление лоджии (Узел А,АС-13) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	4,511	103260,45 79552	22799,34 7039,54	465808 358859	102847 31755	4102 --	269524 58827	794159
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,001985		647579		1285			
90.2.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,001398		439993		615			
90.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,002707		651547		1763			
91.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	4,511	438170 ---	-- --	1976585 ---	-- --	1976585 ---	-- 158127	2134712
92.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	121,797	169,35 63,38	3,84 0,65	20626 7719	468 79	12439 --	5381 2081	28088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,00018	0,021923							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		11147			
		Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам									
93.				1086,8	155,74	0,99	169258	1076	--	199084	397809
	1107-0516 -0110 РСНБ РК 2015	-Коробки окон и балконных дверей к стеновым проемам. Устройство герметизации пароизоляционной лентой	м шва		154,75	0,49	168182	533	--	29467	
		НР - 118%; СП - 8%									
94.				54,34	532	--	28909	--	28909	--	31222
	261-107-0 497 РСНБ РК 2015	-Лента пароизоляционная	м2		--	--	--	--	--	2313	
		СП - 8%									
95.				4,3472	18154,08	1850,3	78919	8044	--	56808	146585
	1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Утепление по периметру оконного блока Изотерм П-100 жесткие толщиной 20мм	м3 изоляции		16303,78	890,45	70876	3871	--	10858	
		НР - 76%; СП - 8%									
96.				4,434144	43126	--	191227	--	191227	--	206525
	234-101-0 205 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3		--	--	--	--	--	15298	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	28962802	328996	26332008	2153684	33605805
			Тенге		--	--	2301799	143281	--	2489320	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	28496994	
Материалы	Тенге	2055921	
Всего заработная плата	Тенге		2054466
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	24271984	
Накладные расходы	Тенге	1884160	
Сметная прибыль	Тенге	2430493	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	32811647	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		1442
Сметная заработная плата	Тенге		2054466
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	465808	
Материалы	Тенге	4101	
Всего заработная плата	Тенге		390614
Накладные расходы	Тенге	269524	
Сметная прибыль	Тенге	58827	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	794159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					390614			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				33605806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1713
		Сметная заработная плата	Тенге					2445080			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытие

97.				315	3425,46	796,99	1079020	251051	559183	390527	1587110
	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		853,29	197,36	268786	62168	--	117564	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	15,7374		21562		339330			
97.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,2079		907312		188630			
98.				351	4637,38	940,26	1627720	330031	934629	523027	2322806
	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1034,36	228,44	363060	80182	--	172060	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	25,32465		21562		546050			
98.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00106 т	0,37206		907312		337575			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.	1107-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций	128	7140,26	1615,21	913953	206747	143271	729951	1775416
					4405,74	427,09	563935	54668	--	131512	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	4,8768		21562		105154			
99.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00028 т	0,03584		907312		32518			
100.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	128	96917,3	--	12405414	--	12405414	--	13397847
					--	--	--	--	--	992433	
		СП - 8%									
101.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	60	86790,16	--	5207410	--	5207410	--	5624003
					--	--	--	--	--	416593	
		СП - 8%									
102.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	158	79017,21	--	12484719	--	12484719	--	13483497
					--	--	--	--	--	998778	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
103.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	8	68282,62	--	546261	--	546261	--	589962
					--	--	--	--	--	43701	
		СП - 8%									
104.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	80	40320,05	--	3225604	--	3225604	--	3483652
					--	--	--	--	--	258048	
		СП - 8%									
105.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	31977,91	--	3837349	--	3837349	--	4144337
					--	--	--	--	--	306988	
		СП - 8%									
106.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	62029,66	--	992475	--	992475	--	1071873
					--	--	--	--	--	79398	
		СП - 8%									
107.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	1	68282,62	--	68283	--	68283	--	73746
					--	--	--	--	--	5463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
108.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	40	25190,36	--	1007614	--	1007614	--	1088223
					--	--	--	--	--	80609	
		СП - 8%									
109.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	30536,25	--	3664350	--	3664350	--	3957498
					--	--	--	--	--	293148	
		СП - 8%									
110.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	18	64667,09	--	1164008	--	1164008	--	1257129
					--	--	--	--	--	93121	
		СП - 8%									
111.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	79017,21	--	316069	--	316069	--	341355
					--	--	--	--	--	25286	
		СП - 8%									
112.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10	шт	16	37299,21	--	596787	--	596787	--	644530
					--	--	--	--	--	47743	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Азия"	кПа									
		СП - 8%									
113.	ТКОММЕРЧЕ СКОЕ предложен ие Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	28982,57	--	463721	--	463721	--	500819
					--	--	--	--	--	37098	
		СП - 8%									
114.	ТКОММЕРЧЕ СКОЕ предложен ие Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	--	95581	--	95581	--	103228
					--	--	--	--	--	7647	
		СП - 8%									
115.	ТКОММЕРЧЕ СКОЕ предложен ие Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37683,54	--	75367	--	75367	--	81396
					--	--	--	--	--	6029	
		СП - 8%									
116.	ТКОММЕРЧЕ СКОЕ предложен ие Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	86196,38	--	172393	--	172393	--	186184
					--	--	--	--	--	13791	
		СП - 8%									
117.	ТКОММЕРЧЕ СКОЕ предложен ие Филиал ТОО	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под	шт	2	47236,02	--	94472	--	94472	--	102030
					--	--	--	--	--	7558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Фирма "Азия"	рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%									
118.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	1	43823,57 ---	-- --	43824 --	-- --	43824 --	-- 3506	47330
119.	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Заполнение швов между плитами бетоном класса В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	51,393	39714,56 12053,25	4896,22 1176,52	2041050 619453	251632 60465	1169965 --	618725 212782	2872557
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	52,163895		20187		1053033			
120.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15,). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,85263	997067,42 74468,8	6966,94 1667,57	850130 63494	5940 1422	780696 --	76601 74138	1000870
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,85263		907312		773601			
		Плиты лоджий									
121.	1107-0512-0104 РСНБ РК 2015	-Плиты лоджий площадью до 10 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	24	4174,76 1964,16	1639,21 419,32	100194 47140	39341 10064	13713 --	67500 13416	181110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0265 м3	0,636		21562		13713			
122. 261-101-0382 РСНБ РК 2015		-Плиты лоджий ПЛП железобетонные плоские	м3	27,296	85049	--	2321498	--	2321498	--	2507218
					--	--	--	--	--	185720	
		СП - 8%									
		Монолитные участки Ум1-20шт									
123. 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	16,2	37877,95	2763,97	613623	44776	385038	177342	854242
					11346,22	683,51	183809	11073	--	63277	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,443		20187		331935			
124. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,272	386515	--	491647	--	491647	--	530979
					--	--	--	--	--	39332	
		СП - 8%									
		Ум2-16шт									
125. 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	2,56	37877,95	2763,97	96968	7076	60846	28024	134992
					11346,22	683,51	29046	1750	--	9999	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5984		20187		52454			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126.				0,01728	392348	--	6780	--	6780	--	7322
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	542	
		СП - 8%									
127.				0,11296	386515	--	43661	--	43661	--	47154
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3493	
		СП - 8%									
		Ум3-2шт									
128.				0,42	37877,95	2763,97	15909	1161	9983	4598	22147
	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		11346,22	683,51	4765	287	--	1641	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,4263	20187		8606			
129.				0,0034	392348	--	1334	--	1334	--	1441
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	107	
		СП - 8%									
130.				0,032	373950	--	11966	--	11966	--	12923
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	957	
		СП - 8%									
		Ум4-2шт									
131.				2	37877,95	2763,97	75756	5528	47536	21894	105462
	1106-0801 -0109	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные	м3		11346,22	683,51	22692	1367	--	7812	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,03		20187		40980			
132. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Плиты ПМ1,ПМ2	т	0,15808	386515 ---	-- --	61100 --	-- --	61100 --	-- 4888	65988
133. 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	3,34	55684,7 21559,2	1926,06 511,16	185987 72008	6433 1707	107546 --	67081 20245	273313
133.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,3901		20187		68436			
133.2. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02004		818975		16412			
133.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,207748		34153		7095			
134. 261-102-0252 РСНБ		-Сетки арматурные сварные из арматурной	т	0,38636	419679 ---	-- --	162147 --	-- --	162147 --	-- 12972	175119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%									
135.	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1) СП - 8%	т	0,07664	419679 ---	-- --	32164 --	-- --	32164 --	-- 2573	34737
136.	261-102-0251 РСНБ РК 2015	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(КР1) СП - 8%	т	0,00864	447247 ---	-- --	3864 --	-- --	3864 --	-- 309	4173
137.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	-Установка стальных рамок РМ 1 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлических изделий	0,03792	926443,6 --- 60700,5	10303,41 --- 4031,31	35131 --- 2302	391 --- 153	32438 --- --	2283 --- 2993	40407
137.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,03792		818975		31056			
138.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1,02	169,35 --- 63,38	3,84 --- 0,65	173 --- 65	4 --- 1	104 --- --	45 --- 17	235
138.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000184		508438		93			
139.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном	м3	2,62	37877,95 --- 11346,22	2763,97 --- 683,51	99240 --- 29727	7242 --- 1791	62271 --- --	28681 --- 10234	138155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство(ПМ2) НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6593		20187		53683			
140.	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,27916	419679 --	-- --	117158 --	-- --	117158 --	-- 9373	126531
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	57449874 2270282	1157353 287098	54022239 --	2736279 4814894	65001046
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57449874				
	Материалы		Тенге				4307218				
	Всего заработная плата		Тенге					2557380			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47393522				
	Местные материалы		Тенге				2321498				
	Накладные расходы		Тенге				2736279				
	Сметная прибыль		Тенге				4814894				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				65001047				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1708
	Сметная заработная плата		Тенге					2557380			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				65001047				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1708
	Сметная заработная плата		Тенге					2557380			

РАЗДЕЛ 5. Кровля

141.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируемой поверхности	642,5	376,09 97,72	13,37 3,75	241638 62785	8590 2409	170263 --	59979 24129	325746
141.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	706,75		175		123681			
141.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего	0,5 кг	321,25		145		46581			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г									
142.				83,525	20994,32	1919,1	1753551	160293	1336574	278448	2194559
	1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		3073,14	550,46	256684	45977	--	162560	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1. 211-302-0301		Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	1,03 м3	86,03075		15536		1336574			
143.				642,5	784,74	113,7	504195	73052	254096	181450	740497
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		275,56	31,41	177047	20181	--	54852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	19,6605		1865		36667			
143.2. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	9,83025		21562		211960			
144.				642,5	864,51	59,05	555448	37939	494572	31151	633527
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701(50 мм) НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		35,7	17	22937	10922	--	46928	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0357 м3	22,93725		21562		494573			
145.				0,78385	18269,32	1591,96	14320	1248	24	12392	28849
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Армирование цементной стяжки НР - 91%; СП - 8%	т		16646	726,1	13048	569	--	2137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически	0,28 кг	0,219478		112		25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
146.				0,78385	450224	--	352908	--	352908	--	381141
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	28233	
		СП - 8%									
147.				642,5	407,7	16,06	261947	10318	139725	106611	398042
	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		174,17	6,19	111904	3977	--	29485	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	154,2		473		72937			
147.2. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	404,775		165		66788			
148.				642,5	278,52	15,22	178949	9779	67848	96710	297712
	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		157,7	5,91	101322	3797	--	22053	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,64 кг	411,2		165		67848			
149.				2216,625	468	--	1037380	--	1037380	--	1120370
	235-103-0201 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	м2		--	--	--	--	--	82990	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%									
150.	235-103-0204 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, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	738,875	565 ---	-- ---	417464 ---	-- ---	417464 ---	-- ---	450861
					---	---	---	---	---	33397	
151.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(по оси В шириной 750мм) НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируемой поверхности	12,39	376,09 ---	13,37 ---	4660 ---	165 ---	3284 ---	1157 ---	6282
					97,72	3,75	1211	46	--	465	
151.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	13,629		175		2385			
151.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	6,195		145		898			
152.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство(компенсатор из оцинкованной стали) НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	7,62	5537,25 ---	14,97 ---	42194 ---	114 ---	32044 ---	9264 ---	55574
					1317,06	4,37	10036	33	--	4117	
152.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,043434		733106		31842			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1006	90329,39 49814,93	27562,55 10190,86	9087 5011	2773 1025	1303 --	4165 1060	14312
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,001348		647579		873			
153.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000402		219538		88			
153.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000195		552079		108			
154.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка СТ-1 СП - 8%	т	0,1006	887579 --	-- --	89290 --	-- --	89290 --	-- 7143	96433
155.	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	2,72	169,35 63,38	3,84 0,65	461 172	11 2	278 --	120 46	628
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00049		508438		249			
156.	1112-0101 -0408 РСНБ РК 2015	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	123,45	3445,91 623,01	30,15 8,36	425398 76911	3722 1032	344765 --	71707 39768	536874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.1. 235-103-0201		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	0,65 м2	80,2425		468		37553			
41.2. 235-103-0204		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	104,9325		565		59287			
41.3. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	29,628		473		14014			
41.4. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,2469		733106		181004			
41.5. 261-105-0507		Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	8,27115		2248		18594			
		Чердак									
157.				439,6	376,09	13,37	165329	5877	116494	41038	222876
	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		97,72	3,75	42958	1648	--	16509	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	483,56		175		84623			
157.2. 235-201-0601		Мастика битумная	0,5 кг	219,8		145		31871			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г									
158.				74,732	18154,08	1850,3	1356691	138277	--	976569	2519921
	1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции		16303,78	890,45	1218414	66545	--	186661	
		НР - 76%; СП - 8%									
159.				76,22664	55748	--	4249483	--	4249483	--	4589442
	234-101-0 207 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160	м3		--	--	--	--	--	339959	
		СП - 8%									
160.				439,6	784,74	113,7	344972	49983	173853	124148	506650
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		275,56	31,41	121136	13808	--	37530	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	13,45176		1865		25088			
160.2.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	6,72588		21562		145023			
161.				439,6	864,51	59,05	380039	25958	338387	21314	433461
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки		35,7	17	15694	7473	--	32108	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0357 м3	15,69372		21562		338388			
162.				0,536312	18269,32	1591,96	9798	853	18	8478	19738
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Армирование цементной стяжки	т		16646	726,1	8927	389	--	1462	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,150167		112		17			
163.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,536312	450224 ---	-- --	241461 --	-- --	241461 --	-- 19317	260778
164.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой рубероида по периметру наружных стен НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	105,2	376,09 97,72	13,37 3,75	39565 10280	1406 394	27879 --	9821 3951	53336
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	115,72		175		20251			
164.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	52,6		145		7627			
165.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0234	90329,39 49814,93	27562,55 10190,86	2114 1166	644 238	304 --	969 247	3329
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,000314		647579		203			
165.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46	0,004 т	0,000094		219538		21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 9466-75									
165.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000045		552079		25			
166.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка С-2 СП - 8%	т	0,0234	887579 / --	-- / --	20769 / --	-- / --	20769 / --	-- / 1662	22431
167.	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	0,63	169,35 / 63,38	3,84 / 0,65	107 / 40	2 / --	65 / --	28 / 11	146
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		508438		58			
168.	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж стойки под телевизионную антенну НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,04104	147106,96 / 141597,5	2589,12 / 758,48	6037 / 5811	106 / 31	120 / --	4031 / 805	10874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000004		1863700		8			
168.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0036 т	0,000148		219538		32			
168.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000025		651547		16			
168.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00008		552079		44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169.				7,6	2128	--	16173	--	16173	--	17467
	241-108-0128 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м		--	--	--	--	--	1294	
		СП - 8%									
170.				1,10808	169,35	3,84	188	5	113	49	256
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		63,38	0,65	70	1	--	19	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000199		508438		101			
171.				0,018	997067,42	6966,94	17947	125	16482	1617	21129
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(крепление телевизионной антенны)	т стальных элементов		74468,8	1667,57	1340	30	--	1565	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,018		907312		16332			
172.				0,018	108313	--	1950	--	1950	--	2106
	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
		Кровля над лоджиями									
173.				52,26	784,74	113,7	41011	5941	20669	14759	60231
	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		275,56	31,41	14401	1641	--	4462	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.1.			0,0306	1,599156							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			1865		2982			
46.2.			0,0153	0,799578							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21562		17241			
174.				52,26	247	16,87	12908	882	11493	724	14723
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=10	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки		10,2	4,86	533	254	--	1091	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.			0,0102	0,533052							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21562		11494			
175.				52,26	407,7	16,06	21306	839	11365	8672	32376
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		174,17	6,19	9102	323	--	2398	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			0,24	12,5424							
235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг			473		5933			
175.2.			0,63	32,9238							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			165		5432			
176.				52,26	278,52	15,22	14555	796	5518	7866	24215
	1112-0101 -0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		157,7	5,91	8241	309	--	1794	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.			0,64	33,4464							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			165		5519			
177.				180,297	468	--	84379	--	84379	--	91129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	235-103-0201 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, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6750	
178.				60,099	565	--	33956	--	33956	--	36672
	235-103-0204 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, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2716	
179.				65	3445,91	30,15	223984	1959	181529	37756	282679
	1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком НР - 92%; СП - 8%	м примыканий		---	---	---	---	---	---	
					623,01	8,36	40496	543	--	20939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.			0,65	42,25							
235-103-0201		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5,	м2			468		19773			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклохолст, пленка/пленка									
179.2. 235-103-0204		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	55,25		565		31216			
179.3. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	15,6		473		7379			
179.4. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,13		733106		95304			
179.5. 261-105-0507		Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	4,355		2248		9790			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	13173612	541657	10294278	2110993	16507372
			Тенге		--	--	2337677	183597	--	1222769	

Стоимость общестроительных работ			Тенге				13030142				
Материалы			Тенге				3747331				
Всего заработная плата			Тенге					2507992			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6418981				
Накладные расходы			Тенге				2101828				
Сметная прибыль			Тенге				1210558				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				16342528				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1792
Сметная заработная плата			Тенге					2507992			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				127297				
Материалы			Тенге				1726				
Всего заработная плата			Тенге					13282			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				110059				
Накладные расходы			Тенге				9165				
Сметная прибыль			Тенге				10917				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				147379				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								9
Сметная заработная плата			Тенге					13282			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				16173				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				16173				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1294				
ВСЕГО,		Стоимость сантехнических работ	Тенге				17467				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				16507374				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1801
		Сметная заработная плата	Тенге					2521274			
		РАЗДЕЛ 6. Лестница №1=2шт									
180.	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж лобовых балок Б1,Б2,Б3. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	3,13052	37508,99	10904,8	117423	34138	14920	54953	186166
					21838,08	3602,59	68365	11278	--	13790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,003	0,009392	647579		6082			
180.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,008139	211214		1719			
180.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,001878	651547		1224			
180.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,006073	552079		3353			
181.	222-512-1401 РСНБ РК 2015	-Балки лобовые Б1,Б2,Б3 СП - 8%	т	3,13052	836884	--	2619882	--	2619882	--	2829473
					--	--	--	--	--	209591	
182.	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2	-Монтаж опоры ОП-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0224	37508,99	10904,8	840	245	106	393	1332
					21838,08	3602,59	489	81	--	99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр=1,1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,003 т	0,000067		647579		44			
182.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000058		211214		12			
182.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000013		651547		9			
182.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000043		552079		24			
183.	214-203-0102 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02232	475690	--	10617	--	10617	--	11466
					--	--	--	--	--	849	
		СП - 8%									
184.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2	-Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	конструкций	3,74904	113354,51	22799,34	424971	85476	11427	244577	723112
					87507,2	7039,54	328068	26392	--	53564	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Кзтр=1,1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,00165		647579		1068			
184.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	4,498848		400		1800			
184.3.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000375		1863700		699			
184.4.			0,00031	0,001162							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		511			
184.5.			0,0006	0,002249							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		1466			
184.6.			0,00194	0,007273							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			552079		4015			
185.				3,74904	866616	--	3248978	--	3248978	--	3508896
	222-503-0101 РСНБ РК 2015	-Косоуры	т								
		СП - 8%			--	--	--	--	--	259918	
186.				186,35292	169,35	3,84	31559	715	19033	8233	42976
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2								
		НР - 69%; СП - 8%			63,38	0,65	11811	121	--	3183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.			0,00018	0,033544							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		17055			
187.				66	3425,46	796,99	226080	52602	117161	81825	332537
	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций								
		НР - 118%; СП - 8%			853,29	197,36	56317	13026	--	24632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1.			0,04996	3,29736							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21562		71098			
187.2.			0,00066	0,04356							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		39523			
188.				6,62	9595	--	63519	--	63519	--	68601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-203-0303 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		---	---	---	---	---	5082	
		СП - 8%									
189.				126,5	9595	--	1213768	--	1213768	--	1310869
	222-203-0303 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		---	---	---	---	---	97101	
		СП - 8%									
190.				74,88	9595	--	718474	--	718474	--	775952
	222-203-0303 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		---	---	---	---	---	57478	
		СП - 8%									
191.				18	2555,19	1367,06	45993	24607	781	31741	83953
	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций		1144,7	349,7	20605	6295	--	6219	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0414		18884		782			
192.				3,6144	151509	--	547614	--	547614	--	591423
	222-102-0207 РСНБ РК 2015	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84	м3		---	---	---	---	---	43809	
		СП - 8%									
193.				1,76	37877,95	2763,97	66665	4865	41831	19267	92806
	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до	м3		11346,22	683,51	19969	1203	--	6875	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16	5 м2, приведенной толщиной до 200 мм(УМ1,ЛС-1). Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,7864		20187		36062			
194.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)	т	0,01178	392348	--	4622	--	4622	--	4992
					--	--	--	--	--	370	
		СП - 8%									
195.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)	т	0,05714	386515	--	22085	--	22085	--	23852
					--	--	--	--	--	1767	
		СП - 8%									
196.	214-201-0102 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 (ЛС-1)	т	0,2016	438170	--	88335	--	88335	--	95402
					--	--	--	--	--	7067	
		СП - 8%									
197.	214-206-0202 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1)	т	0,144	391186	--	56331	--	56331	--	60837
					--	--	--	--	--	4506	
		СП - 8%									
198.	261-102-0252 РСНБ	-Сетки арматурные сварные из арматурной	т	0,05346	419679	--	22436	--	22436	--	24231
					--	--	--	--	--	1795	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012(ЛС-1) СП - 8%									
199.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	0,692	100,82 54,22	2,69 0,32	70 38	2 --	30 --	26 8	104
199.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000062		439993		27			
200.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	9,34	169,35 63,38	3,84 0,65	1582 592	36 6	954 --	413 160	2154
200.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001681		508438		855			
201.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м ступеней	415,6	1715,22 1607,04	60,97 27,89	712845 667886	25339 11591	19620 --	801783 121170	1635798
201.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	1,039		18884		19620			
202.	222-301-0101 РСНБ РК 2015	-Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 СП - 8%	м	415,6	3708 --	-- --	1541045 --	-- --	1541045 --	-- 123284	1664329
203.	1107-0107	-Изделия монтажные	т	0,09504	997067,42	6966,94	94761	662	87021	8538	111563

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015	массой до 20 кг(ММ1). Установка стальных элементов НР - 118%; СП - 8%			74468,8	1667,57	7078	158	--	8264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,09504		907312		86231			
204.	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,09504	108313 ---	-- --	10294 --	-- --	10294 --	-- 824	11118
205.	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	206,2	3480,44 1741,1	40,06 19,88	717667 359015	8260 4099	350392 --	290491 80653	1088811
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	6,3922		24668		157683			
205.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	222,696		789		175707			
206.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,108	113354,51 87507,2	22799,34 7039,54	12242 9451	2462 760	329 --	7046 1543	20831
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой	0,00044 т	0,000048		647579		31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 1759.0-87 строительный									
206.2. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3 1,2	0,1296		400		52			
206.3. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т 0,0001	0,000011		1863700		20			
206.4. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т 0,00031	0,000033		439993		15			
206.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т 0,0006	0,000065		651547		42			
206.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т 0,00194	0,00021		552079		116			
207.	214-201-0102 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	0,108	438170	--	47322	--	47322	--	51108
					--	--	--	--	--	3786	
		СП - 8%									
208.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,216	100,82	2,69	22	1	9	8	33
					54,22	0,32	12	--	--	2	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т 0,00009	0,000019		439993		9			
209.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,916	169,35	3,84	494	11	298	129	673
					63,38	0,65	185	2	--	50	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	18 К=2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000525		508438		267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	12668536	239421	10879234	1549423	15355398
			Тенге		--	--	1549881	75012	--	1137439	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6244200				
		Материалы	Тенге				637132				
		Всего заработная плата	Тенге					1180009			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				809656				
		Местные материалы	Тенге				3536806				
		Накладные расходы	Тенге				1242454				
		Сметная прибыль	Тенге				598934				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8085588				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								786
		Сметная заработная плата	Тенге					1180009			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6424336				
		Материалы	Тенге				26783				
		Всего заработная плата	Тенге					444884			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5868860				
		Накладные расходы	Тенге				306969				
		Сметная прибыль	Тенге				538505				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7269810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								308
		Сметная заработная плата	Тенге					444884			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				15355398				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1094
		Сметная заработная плата	Тенге					1624893			
		РАЗДЕЛ 7. Наружная отделка									
210.	1115-0106 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	98,76	7667,64	97,35	757256	9614	91751	527142	1387150
					6641,26	30,75	655891	3037	--	102752	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,036 м3	3,55536		25257		89798			
211.	еновое предложение ТОО	-Плитка облицовочная сплиттерная(темно коричневый)	шт	1382,64	318,75	--	440716	--	440716	--	475973
					--	--	--	--	--	35257	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Завод бетонных изделий,Актас"	СП - 8%									
212.	217-108-0101 РСНБ РК 2015	-прим Дюбель-гвозди СП - 8%	кг	553	392 -- 17342	-- -- --	216776 -- --	-- -- --	216776 -- --	-- 17342 --	234118
213.	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м	392	1943,61 552,64	5,89 1,39	761895 216635	2309 545	542951 --	173744 74851	1010490
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1. 222-529-0501		Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	411,6		619		254780			
213.2. 261-107-0815		Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	411,6		656		270010			
214.	1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности нижних поверхностей плит балконов НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	218,3	333,18 185,31	0,69 0,32	72733 40453	151 70	32129 --	32418 8412	113564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1. 236-202-0402		Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	0,39 кг	85,137		284		24179			
214.2. 236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р	0,155 кг	33,8365		235		7952			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52020-2007									
215.				2732	1774,36	18,82	4847552	51416	--	3845104	9388069
	1115-0108 -1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля НР - 80%; СП - 8%	м2		1755,54	3,75	4796135	10245	--	695412	
216.				2732	493,47	2,92	1348160	7977	--	1074878	2616881
	1115-0108 -1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями НР - 80%; СП - 8%	м2		490,55	1,25	1340183	3415	--	193843	
217.				2732	7194,64	--	19655756	--	19655756	--	21228217
	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Фасадные кассеты толщ. 0,7мм с полимерным покрытием СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	1572461	
218.				3892	558,53	5,89	2173799	22924	--	1725028	4210733
	1115-0108 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Доборные элементы. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м		552,64	1,39	2150875	5410	--	311906	
219.				973	5678,3	--	5524986	--	5524986	--	5966985
	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Доборные элементы (декор полоса,оконные обрамления,покрывка на парапет,стартовая планка) СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	441999	
220.				3093	663	--	2050659	--	2050659	--	2214712
	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Г-образный профиль для установки горизонтальной подконструкции СП - 8%	м/п		--	--	--	--	--	164053	
221.				7086	724,02	--	5130406	--	5130406	--	5540838
	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Шляпный профиль для установки вертикальной подконструкции СП - 8%	м/п		--	--	--	--	--	410432	
222.				2868	191,25	--	548505	--	548505	--	592385
	Коммерчес	-Усилинный кранштейн	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	кое предложение ИП "Курмет"	СП - 8%			--	--	--	--	--	43880	
223.	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Усилинный анкерный болт с чопиком СП - 8%	шт	3750	100,18 --	-- --	375675 --	-- --	375675 --	-- 30054	405729
224.	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Саморез со сверлом и прессшайбой СП - 8%	шт	27500	2,09 --	-- --	57475 --	-- --	57475 --	-- 4598	62073
225.	Коммерческое предложение ИП "Курмет"	-Кровельный шруп с прессшайбой СП - 8%	шт	7000	10,93 --	-- --	76510 --	-- --	76510 --	-- 6121	82631
226.	1115-0109 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	2964	229,75 42,85	0,25 0,12	680979 127007	741 356	553231 --	101890 62630	845499
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1. 217-109-0106		Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	4,04 шт.	11974,56		23		275415			
226.2. 261-105-0703		Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	1,03 м2	3052,92		91		277816			
227.	1108-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка НР - 93%; СП - 8%	м2 вертикальной проекции	1366	648,6 599,79	48,81 23,96	885988 819313	66674 32729	-- --	792400 134271	1812658

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228.				3510,62	91,87	0,66	322521	2317	--	298834	671064
	1108-0701 -0104 РСНБ РК 2015 К=2,57	-Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102 НР - 93%; СП - 8%	м2		91,21	0,32	320204	1123	--	49708	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	45928347	164123	35297526	8571438	58859769
			Тенге		--	--	10466696	56930	--	4359982	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				45928347				
Материалы			Тенге				1220062				
Всего заработная плата			Тенге					10523626			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				34077464				
Накладные расходы			Тенге				8571438				
Сметная прибыль			Тенге				4359982				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				58859767				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7302
Сметная заработная плата			Тенге					10523626			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				58859767				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7302
Сметная заработная плата			Тенге					10523626			

РАЗДЕЛ 8. Лоджии

229.				0,6192	85800,76	27562,55	53128	17067	8020	23703	82977
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж стремянок ИМС-28,поручни НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		45286,3	10190,86	28041	6310	--	6146	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,008297		647579		5373			
229.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,002477		219538		544			
229.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001201		552079		663			
230.				0,6192	887579	--	549589	--	549589	--	593556

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Пожарные лестницы, стремянки,поручни СП - 8%	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 43967	
231.	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж конструкций крышки люка МКЛ НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,73032	118815,89 111245,5	5296,21 2314,75	86774 81245	3868 1691	1661 --	57225 11520	155519
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000073		1863700		136			
231.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000511		219538		112			
231.3. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000226		439993		100			
231.4. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000438		651547		286			
231.5. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001417		552079		782			
232.	222-509-0501 РСНБ РК 2015	-Крышка люка МКЛ СП - 8%	т	0,73032	859050 --	-- --	627381 --	-- --	627381 --	-- 50191	677572
233.	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	38,23	169,35 63,38	3,84 0,65	6474 2423	147 25	3904 --	1689 653	8816
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,006881		508438		3499			
234.	1109-0306-0103	-Монтаж металлических панелей с полимерным	м2	391,716	893,11 723,69	23,38 10,41	349845 283481	9159 4078	57205 --	198416 43861	592121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	покрытием толщ.0,9 мм НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00026 т	0,101846		526783		53651			
235. 224-104-0 309 РСНБ РК 2015		-Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 СП - 8%	м2	391,716	2729 --	-- --	1068993 --	-- --	1068993 --	-- 85519	1154512
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	2742184 395190	30241 12104	2316753 --	281033 241857	3265073
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1075467				
Материалы			Тенге				3904				
Всего заработная плата			Тенге					2448			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1068993				
Накладные расходы			Тенге				1689				
Сметная прибыль			Тенге				86172				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1163328				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2
Сметная заработная плата			Тенге					2448			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				1666717				
Материалы			Тенге				66887				
Всего заработная плата			Тенге					404846			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1176970				
Накладные расходы			Тенге				279344				
Сметная прибыль			Тенге				155685				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				2101746				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								271
Сметная заработная плата			Тенге					404846			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				3265074				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								273
Сметная заработная плата			Тенге					407294			

РАЗДЕЛ 9. Разные работы

		Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)									
236. 1110-0111 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.		-Устройство шкафов квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1 НР - 90%; СП - 8%	м2 деталей	39,42	1163,34 770,66	178,3 62,98	45859 30379	7029 2483	8451 --	29576 6035	81470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16 прим										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	0,64 кг	25,2288		239		6030			
236.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0015 м3	0,05913		34153		2019			
237.	215-303-0204 РСНБ РК 2015	-Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм	100 м2	0,3942	73275	--	28885	--	28885	--	31196
		СП - 8%			--	--	--	--	--	2311	
238.	223-502-0902 РСНБ РК 2015	-Ручки	пара	18	3663	--	65934	--	65934	--	71209
		СП - 8%			--	--	--	--	--	5275	
239.	261-102-0126 РСНБ РК 2015	-Мебельная фурнитура	т	0,01	216199	--	2162	--	2162	--	2335
		СП - 8%			--	--	--	--	--	173	
	прим.										
		Вентканалы									
240.	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Вентканалы из кирпича керамического М100. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	4,8	33922,05	2192,07	162826	10522	71879	79058	261235
		НР - 93%; СП - 8%			16755,2	954,91	80425	4584	--	19351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,49 м3	2,352		19841		46666			
241.	1107-0105	-Плиты покрытий площадью	шт.	21	764,45	161,78	16053	3397	815	15181	33732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2015	до 1 м2. Укладка. НР - 118%; СП - 8%	сборных конструк ций		563,86	48,76	11841	1024	--	2499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0018 м3	0,0378		21562		815			
242.	225-202-1 103 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий СП - 8%	м3	0,8064	84907	--	68469	--	68469	--	73947
					--	--	--	--	--	5478	
243.	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-прим.Решетки наружные, размер 150х 200 мм. Установка	решетка	59	2067,74	38,03	121997	2244	22908	95891	235319
					1641,43	17	96845	1003	--	17431	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1. 261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	1,18		10607		12516			
243.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,02537		392348		9954			
244.	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-прим.Решетки наружные, размер 250х 200 мм. Установка	решетка	52	2161,76	38,03	112412	1978	25079	84514	212680
					1641,43	17	85355	884	--	15754	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244.1. 261-302-0129		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	2,08		7654		15920			
244.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,02236		392348		8773			
		Приямок									
245.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В10 НР - 91%; СП - 8%	м3	1,62	23466,28	1776,2	38015	2878	31208	4273	45671
					2425,45	472,74	3929	766	--	3383	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,6443		18672		30702			
246.	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены приямков из керамического кирпмча М100 кирпича. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	4,52	36497,99	2278,44	164971	10298	120060	34640	215580
					7657,65	582,84	34613	2634	--	15969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1. 213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,308 1000 шт.	1,39216		71379		99371			
247.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	13,64	936,94	20,68	12780	282	7889	4328	18476
					337,93	3,24	4609	44	--	1369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,002182		188829		412			
247.2. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,003274		53822		176			
247.3. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	32,736		223		7300			
248.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	5,28	936,18	33,29	4943	176	2553	2167	7679
					419,37	17,21	2214	91	--	569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1.			0,0204	0,107712							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			23666		2549			
249.				0,15504	107468,6	10303,41	16662	1597	5654	9333	28075
	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	-Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий		60700,5	4031,31	9411	625	--	2080	
		НР - 93%; СП - 8%									
250.				0,15504	126599	--	19628	--	19628	--	21198
	261-301-0261 РСНБ РК 2015	-Решетки для приямков стальные	т		--	--	--	--	--	1570	
		СП - 8%									
251.				0,004	536256,92	76194,1	2145	305	44	1899	4368
	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		449075	30482,91	1796	122	--	324	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.			0,18	0,00072							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			34153		25			
251.2.			0,02	0,00008							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		17			
252.				4	1367	--	5468	--	5468	--	5905
	241-102-0135 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	437	
		СП - 8%									
253.				8	13907,11	1923,56	111257	15389	63649	36982	160098
	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	-Дренажные слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		4027,32	890,45	32219	7124	--	11859	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.			0,29	2,32							
211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК	м3			5816		13493			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1284-2004 фракция 5-10 мм									
253.2.			1	8							
	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			5743		45944			
254.				5,6	5537,25	14,97	31009	83	23550	6808	40842
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1317,06	4,37	7376	24	--	3025	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,03192		733106		23401			
255.				5,6	5292,14	34,18	29636	191	780	21843	55597
	1134-0108 -0720 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм	м2 поверхности		5118,72	13,6	28665	76	--	4118	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0004 т	0,00224		216199		484			
255.2.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,054 кг	0,3024		977		295			
256.				20,8	187	--	3890	--	3890	--	4201
	217-206-0304 РСНБ РК 2015	-Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м		--	--	--	--	--	311	
		СП - 8%									
257.				5,768	2553	--	14726	--	14726	--	15904
	217-206-0104 РСНБ РК 2015	-Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2		--	--	--	--	--	1178	
		СП - 8%									
		Шахта лифта									
258.				14	6923,2	1114,68	96925	15606	29287	55302	164405
	1111-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3716,57	485,7	52032	6800	--	12178	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,12 м3	15,68		1865		29243			
259.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,416	26134,57 4549,38	7,2 --	37007 6442	10 --	30555 --	6055 3445	46507
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1. 212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,44432		18967		27394			
260.	1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство	м2 покрытия	9,44	916,13 316,88	101,51 40,76	8648 2991	958 385	4699 --	3174 946	12767
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0204 м3	0,192576		21562		4152			
261.	1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 к=6	-Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503	м2 покрытия	56,64	126,77 11,9	4,9 2,57	7180 674	278 146	6228 --	770 636	8586
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
261.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0051 м3	0,288864		21562		6228			
		Машинное помещение лифта									
262.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия стальные закладные ЗД1-ЗД9 массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,3633	997067,42 74468,8	6966,94 1667,57	362235 27055	2531 606	332649 --	32639 31590	426464
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262.1. 222-509-1006		Закладные детали и	1 т	0,3633		907312		329626			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
263.	1109-0301 -0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж прямолинейных подвесных путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	м рельса в одну нитку	25,3	6293,45 2225,58	3814,48 1655,34	159224 56307	96506 41880	6411 --	67749 18158	245131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00003 т	0,000759		812316		617			
263.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,000029 т	0,000724		647579		469			
263.3.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,1285 м3	3,25105		400		1300			
263.4.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,000007 т	0,000167		1863700		311			
263.5.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0002 т	0,00506		219538		1111			
263.6.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,000128 т	0,003233		552079		1785			
264.	222-512-1 301 РСНБ РК 2015	-Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные СП - 8%	т	0,5313	823623 --	-- --	437591 --	-- --	437591 --	-- 35007	472598
265.	1109-0601	-Монтаж конструкций	т	0,06842	118815,89	5296,21	8129	362	156	5361	14569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	крышки люка МКЛ НР - 69%; СП - 8%	конструкций		111245,5	2314,75	7611	158	--	1079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000007		1863700		13			
265.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000048		219538		11			
265.3. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000021		439993		9			
265.4. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000041		651547		27			
265.5. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000133		552079		73			
266.	222-509-0501 РСНБ РК 2015	-Крышка люка МКЛ СП - 8%	0,06842 т		859050 ---	-- ---	58776 ---	-- ---	58776 ---	-- 4702	63478
267.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные . Монтаж НР - 69%; СП - 8%	0,02342 т конструкций		90329,39 --- 49814,93	27562,55 --- 10190,86	2116 --- 1167	646 --- 239	303 --- --	970 --- 247	3332
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,000314		647579		203			
267.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		219538		21			
267.3.			0,00194	0,000045							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			552079		25			
268.				0,02342	887579	--	20787	--	20787	--	22450
	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка ЛВ6.12 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1663	
269.				2,16	169,35	3,84	366	8	221	95	498
	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		63,38	0,65	137	1	--	37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
269.1.			0,00018	0,000389							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		198			
		Крыльцо №1,2									
270.				7,61	36024,62	3045,14	274147	23174	191559	61397	362387
	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные крылец и пандуса из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7807,4	867,78	59414	6604	--	26844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
270.1.			0,216	1,64376							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			19841		32614			
270.2.			0,2926	2,226686							
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			71379		158939			
271.				16	2089,53	1090,12	33432	17442	8193	15106	52421
	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		487,31	312,77	7797	5004	--	3883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,368		18884		6949			
272.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	10	2409,61	1068,93	24096	10689	7767	10274	37119
		НР - 118%; СП - 8%			563,96	306,69	5640	3067	--	2750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	0,34		18884		6421			
273.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	3	3210,17	1361,68	9631	4085	2972	4421	15176
		НР - 118%; СП - 8%			858,05	390,69	2574	1172	--	1124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
273.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0418 м3	0,1254		21562		2704			
274.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	7,66	33412	--	255936	--	255936	--	276411
					--	--	--	--	--	20475	
		СП - 8%									
275.	ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	7,66	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
276.	ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4	-Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого	м3	7,66	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
277.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство	м3	2,22	22751,82	1248,54	50509	2772	44819	3321	58137
		НР - 91%; СП - 8%			1314,35	329,62	2918	732	--	4306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
277.1. 212-101-1801		Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,2644		19504		44165			
278.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В15	м3	3,14	25752,06	1776,2	80861	5577	67668	8281	96274
					2425,45	472,74	7616	1484	--	7131	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
278.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	3,1871		20924		66687			
279.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05987	450224	--	26955	--	26955	--	29111
					--	--	--	--	--	2156	
		СП - 8%									
280.	1101-0205 -0207 РСНБ РК 2015	-Уплотненный насыпной грунт	м3 грунта	11,85	2916,84	--	34565	--	--	24886	64208
					2916,84	--	34565	--	--	4756	
		НР - 72%; СП - 8%									
281.	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	13,7	19376,62	92,18	265460	1263	255288	11174	298765
					650,3	40,93	8909	561	--	22131	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	0,28633		887579		254140			
282.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,24	169,35	3,84	379	8	229	99	516
					63,38	0,65	142	1	--	38	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000403		508438		205			
283.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Установка закладных изделий ЗД1	т стальных элементов	0,0228	997067,42	6966,94	22733	159	20876	2048	26764
		НР - 118%; СП - 8%			74468,8	1667,57	1698	38	--	1983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,0228		907312		20687			
284.	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	25,194	1470,92	111,29	37058	2804	10714	23413	65308
		НР - 94%; СП - 8%			934,36	54,25	23540	1367	--	4838	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,013 м3	0,327522		23666		7751			
284.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,770936		3817		2943			
285.	255-102-0101 РСНБ РК 2015	-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91	м2	25,69788	1914	--	49186	--	49186	--	53121
		СП - 8%			--	--	--	--	--	3935	
286.	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	м2 поверхности	26,23	936,94	20,68	24576	542	15170	8322	35530
		НР - 93%; СП - 8%			337,93	3,24	8864	85	--	2632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,004197		188829		792			
76.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,006295		53822		339			
76.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	62,952		223		14038			
287.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	8,89	1004,75 --- 419,37	33,29 --- 17,21	8932 --- 3728	296 --- 153	4908 --- --	3648 --- 1006	13587
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
287.1.	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	0,181356		27027		4902			
		Крыша крыльца №1,2									
288.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж каркаса из уголков и швеллеров НР - 69%; СП - 8%	т конструк ций	0,62622	105399,31 --- 79552	22799,34 --- 7039,54	66003 --- 49817	14277 --- 4408	1909 --- --	37415 --- 8273	111692
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,000276		647579		178			
288.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,751464		400		301			
288.3.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000063		1863700		117			
288.4.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000194		439993		85			
288.5.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов	0,0006 т	0,000376		651547		245			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7827-74									
288.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001215		552079		671			
289. 222-519-0301 РСНБ РК 2015		-Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров	т	0,62622	701217	--	439116	--	439116	--	474245
					--	--	--	--	--	35129	
		СП - 8%									
290. 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	16,91	169,35	3,84	2864	65	1727	747	3900
					63,38	0,65	1072	11	--	289	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,003044		508438		1548			
291. 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	0,176	116629,91	1609,53	20527	284	15237	4617	27155
		НР - 90%; СП - 8%			28442,7	702,98	5006	124	--	2011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
291.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,006688		216199		1446			
291.2. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	0,02816		69870		1968			
291.3. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	0,14608		69663		10176			
292. 1110-0102-0401		-Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесин	0,373	116740,67	1243,83	43544	464	32103	10075	57909
					29430	582,84	10977	217	--	4290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	НР - 90%; СП - 8%	ы в конструкции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,34689		70707		24528			
292.2. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,12 м3	0,04476		69663		3118			
293.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	0,176 м3 древесины в конструкции	0,176	9038,48 --- 1077,96	66,65 --- 30,99	1591 --- 190	11 --- 5	1390 --- --	176 --- 141	1908
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,001179		1148617		1354			
294.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	0,373 м3 древесины в конструкции	0,373	8486,88 --- 2647,04	48,04 --- 22,2	3166 --- 987	18 --- 8	2161 --- --	896 --- 325	4387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
294.1. 236-202-0605		Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	9,8 кг	3,6554		591		2160			
295.				20,45	2497,03	44,81	51064	916	42283	7445	63190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0114 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-прим.Настил рабочий толщиной 30мм сплошной. Устройство по фермам НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия		384,58	19,95	7865	408	--	4681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1. 215-204-0303		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0263 м3	0,537835		60737		32666			
295.2. 261-107-0895		Паста антисептическая	0,00072 т	0,014724		605496		8915			
296.	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	20,45	315,43	3,09	6451	63	5553	778	7807
					40,83	1,44	835	29	--	578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,004704		1148617		5403			
297.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	25,3	5537,25	14,97	140092	379	106391	30758	184518
					1317,06	4,37	33322	111	--	13668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
297.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,14421		733106		105721			
298.	1112-0101 -0706 РСНБ РК 2015	-Устройство покрытия металлочерепицей НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	32,8	6443,15	107,13	211335	3513	140734	62734	295995
					2045,36	33,58	67088	1101	--	21926	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
298.1. 224-101-0501		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30	1,106 м2	36,2768		3462		125590			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мкм									
298.2. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0004 т	0,01312		733106		9618			
298.3. 217-102-0104		Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	0,000106 т	0,003477		1589156		5525			
299.	1109-0306 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Реечные панели. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2	32,8	6018,92	1465,93	197421	48082	11217	95471	316323
					4211,04	7,35	138122	241	--	23431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
299.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,00656		812316		5329			
299.2. 215-202-0501		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,0017 м3	0,05576		70372		3924			
299.3. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,00008 т	0,002624		219538		576			
300.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Анса"	-Металлосайдинг СП - 8%	м2	32,8	5008,93	--	164293	--	164293	--	177436
					--	--	--	--	--	13143	
301.	1109-0302 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стойка Ст 1. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,18652	105399,31	22799,34	19659	4253	568	11144	33267
					79552	7039,54	14838	1313	--	2464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
301.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	0,00044 т	0,000082		647579		53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный									
301.2. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,223824		400		90			
301.3. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000019		1863700		35			
301.4. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000058		439993		25			
301.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000112		651547		73			
301.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000362		552079		200			
302.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стойка Ст 2. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,19212	105399,31 / 79552	22799,34 / 7039,54	20249 / 15284	4380 / 1352	585 / --	11479 / 2538	34266
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,000085		647579		55			
302.2. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,230544		400		92			
302.3. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000019		1863700		36			
302.4. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,00006		439993		26			
302.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000115		651547		75			
302.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с	0,00194 т	0,000373		552079		206			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
303.	214-205-0 102 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4 СП - 8%	т	0,34344	499908 ---	-- ---	171688 ---	-- ---	171688 ---	-- 13735	185423
304.	214-208-0 103 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 СП - 8%	т	0,0352	450467 ---	-- ---	15856 ---	-- ---	15856 ---	-- 1269	17125
305.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	0,76	100,82 ---	2,69 ---	77 ---	2 ---	34 ---	29 8	114
305.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000068		439993		30			
306.	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	10,22	169,35 ---	3,84 ---	1731 ---	40 ---	1043 ---	452 175	2357
306.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00184		508438		935			
		Прочие работы									
307.	еновое предложение Семей Коркем	-Указание номера дома СП - 8%	шт	2	4284 ---	-- ---	8568 ---	-- ---	8568 ---	-- 685	9253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
308.	еновое предложение Семей Коркем	-Указание номера этажа СП - 8%	шт	18	2856	--	51408	--	51408	--	55521
					--	--	--	--	--	4113	
309.	еновое предложение Семей Коркем	-Указание номера квартиры СП - 8%	шт	54	1142,4	--	61690	--	61690	--	66625
					--	--	--	--	--	4935	
310.	еновое предложение Семей Коркем	-Указание номера подъезда с квартирами СП - 8%	шт	2	2856	--	5712	--	5712	--	6169
					--	--	--	--	--	457	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	5181272	318832	3764850	1049214	6728922
			Тенге		--	--	1097590	101302	--	498439	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3426762				
	Материалы		Тенге				1718989				
	Всего заработная плата		Тенге					682068			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				391540				
	Местные материалы		Тенге				537884				
	Накладные расходы		Тенге				639220				
	Сметная прибыль		Тенге				325281				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4391263				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								490
	Сметная заработная плата		Тенге					682068			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1495005				
	Материалы		Тенге				21150				
	Всего заработная плата		Тенге					332737			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1022204				
	Накладные расходы		Тенге				229589				
	Сметная прибыль		Тенге				137966				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1862560				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								225
	Сметная заработная плата		Тенге					332737			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				259505				
	Материалы		Тенге				47989				
	Всего заработная плата		Тенге					184087			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25096				
	Сдача и испытание		Тенге				8877				
	Накладные расходы		Тенге				180405				
	Сметная прибыль		Тенге				35192				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				475102				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								126
	Сметная заработная плата		Тенге					184087			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				6728925				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								841
	Сметная заработная плата		Тенге					1198892			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								410564375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				55344034				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				14991346				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					4436678			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				256369988				
		Накладные расходы	Тенге				53446816				
		Сметная прибыль	Тенге				30412182				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278770'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3941,73'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-0 1'Жилой дом(поз.69)''2'см.02-01-02'Надземная часть 'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91''в текущих ценах 3 кв.2021 г.*
3 РСтены*
4 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643=0,24.0,9#) (РС295491РС104975=0,38.0,77#)'1162,8''Стены наружн ые из силикатного кирпича М150 на растворе М100 пр остые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к р асходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6 этажи)'м3 кладки*
5 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104974=0,38.0,77#)'387,1''Стены наружны е из силикатного кирпича М125 на растворе М75 прос тые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича ра змером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к рас ходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)'м3 кладки*
6 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'193,6''Стены наружны е из силикатного кирпича М100 на растворе М75 прос тые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича ра змером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к рас ходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9 этаж)'м3 кла дки*
7 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'171,5''Стены наружны е из силикатного кирпича М100 на растворе М75 прос тые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича ра змером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к рас ходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак)'м3 кла дки*
8 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643=0,24.0,9#) (РС295491РС104975=0,38.0,77#)'50,95''Стены наружны е простые из силикатного кирпича М150. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х8 8 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0 ,77, раствора - 0,9(стен лоджии 1-6 этажи)'м3 клад ки*
9 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643=0,24.0,9#) (РС295491РС104974=0,38.0,77#)'17''Стены наружные п ростые из силикатного кирпича М125. Кладка при выс оте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 м м, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77 , раствора - 0,9(стен лоджии 7-8 этажи)'м3 кладки*
10 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'8,5+1,22''Стены нару жные простые из силикатного кирпича М100. Кладка п ри высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х12 0х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(стен лоджии 9-этаж,чердак)' м3 кладки*
11 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'56,5''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 прост ые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича раз мером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расх оду кирпича - 0,77, раствора - 0,9(парапет)'м3 кла дки*
12 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'138,1-34,6''Стены на ружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпи ча размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(машинное помещение)'м3 кладки*
13 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'17,6''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 прост ые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича раз мером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расх оду кирпича - 0,77, раствора - 0,9(тамбур)'м3 клад ки*
14 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'16,1''Стены из силик атного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу ки рпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак)'м3 кладки*
15 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643=0,24.0,9#) (РС295491РС104975=0,38.0,77#)'916,7''Стены из сили катного кирпича М150 на растворе М100 внутренние п ри высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размеро м 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи)'м 3 кладки*
16 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104974=0,38.0,77#)'305,6''Стены из сили катного кирпича М125 на растворе М75 внутренние пр и высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу к ирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)'м3 кладки *
17 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642=0,24.0,9#) (РС295491РС104973=0,38.0,77#)'161,13+65,19''Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутре нние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича р азмером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к ра сходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак) 'м3 кладки*
18 Е11-260201-0301(РС295721)'263+34,6''Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо'м3 и золяции*
19 С1234-101-0204'(263+34,6).1,02''Плиты теплоизоляционны е из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110'м3*
20 Е11-080201-0701(РС279860)'8,44622''Стены и другие конс

трукции. Армирование кладки'т металлических издели й*
21 С1214-403-0101'5,47752''Сетки арматурные сварные из ар матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
22 С1261-102-0251'2,9687''Сетка арматурная сварная из арм атурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
23 Е11-080201-0701(РС279860)'1,7867''Стены и другие конст рукции(арматурный пояс). Армирование кладки'т мета ллических изделий*
24 С1214-210-0201'1,7566''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
25 С1214-210-0601'0,0301''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ди аметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
26 Е11-060301-0404(РС145198)(РС295613)'0,100224''Установк а анкеров'т*
27 С1214-210-0201'0,100224''Сталь арматурная горячекатана я периодического профиля класса А-III (А400) диаме тром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
28 Е11-080201-0701'3871,28:1000''Стены и другие конструкц ии. Армирование кладки (СС1)'т металлических издел ий*
29 Е11-080201-0701(РС279860)'0,419''Электротехнические ни ши. Перекрытие'т металлических изделий*
30 С1214-201-0102'0,419''Уголок стальной горячекатаный ра внополочный из углеродистой стали обыкновенного ка чества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
31 Е11-130301-0406'0,419.2''Поверхности металлические. Ог рунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
32 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,419.27''Пове рхности металлические огрунтованные. Окраска эмаля ми ПФ-115 за 2 раза'м2*
33 Е11-080201-0701(РС279860)'125,4:1000''Стены и другие к онструкции. Армирование кладки(С2)'т металлических изделий*
34 С1214-403-0101'125,4:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
35 Е11-130301-1201(РС146883)(РС249523)'61,4+61,4''Поверхн ости стен. Обработка пенетроном'м2*
36 С1235-301-0103'(61,4+61,4).0,5''Пенетрон'кг*
37 Е11-070515-0102(РС135565)'57,24.2''Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикаль ных швов'м шва*
38 С1261-105-0614'57,24.0,33.2''Гермит (шнур диаметром 20 мм)'кг*
39 Е11-260201-0101(РС131548)(РС144677)(РС144766)(РС286164)(РС295721)'4,49''Поверхности стен с вентканалами в пределах чердака. Изоляция изделиями из волокнис тых и зернистых материалов'м3 изоляции*
40 С1234-101-0206'4,49.0,97''Плиты теплоизоляционные из б азальтовой минеральной ваты на синтетическом связу ющем марки П 140-150'м3*
41 Е11-150207-0101(РС295576РС128107)'89,8''Стены. Оштукат уривание по сетке без устройства каркаса улучшенно е'м2 оштукатуриваемой поверхности*
42 Е11-080201-0701'(54.1,31):1000''Стены и другие констру кции. Армирование кладки(сетки на продухи)'т метал лических изделий*
43 Е11-080201-0701(РС279860)'0,036''Стены и другие констр укции. Армирование кладки(вентотверстия)'т металли ческих изделий*
44 С1214-210-0101'0,036''Сталь арматурная горячекатаная г ладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм С Т РК 2591-2014'т*
45 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,01171.2''Лестни цы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограж дением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффи циент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
46 С1222-503-0201'0,01171.2''Стремянки С-2'т*
47 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П Ф-115 за 2 раза'м2*
48 Е11-070503-0110(РС295547)'2028''Перемычки, масса до 0, 3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
49 Е11-070104-0301(РС295547)'8''Перемычки массой от 0,3 д о 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элеме нтов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
50 С1222-102-0101'1,188+4,704+6,086''Перемычка железобето нная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГО СТ 948-84'м3*
51 С1222-102-0102'1,62''Перемычка железобетонная брускова я ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
52 С1222-102-0103'12,096+15,12+0,72''Перемычка железобето нная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГО СТ 948-84'м3*
53 С1222-102-0108'1,276+5,32+0,164''Перемычка железобетон ная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГО СТ 948-84'м3*
54 С1222-102-0107'5,292''Перемычка железобетонная брусков ая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84'м 3*
55 С1222-102-0209'2,016+1,568''Перемычка плитная ПП под р асчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
56 П2Усиление простенков*
57 Е11-090601-0102(П-1109002)(РС295605)'(1276+669):1000'' Усиление простенков. Монтаж'т конструкций*
58 С1214-201-0102'(456+228):1000''Уголок стальной горячек атаный равнополочный из углеродистой стали обыкнов енного качества, ширина полки от 40 до 125 мм 63х5 , толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
59 С1214-101-0201'(288+532+144+297):1000''Прокат толстоли стовой горячекатаный с обрезными кромками из углер одистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
60 Е11-130301-0406'3,89''Поверхности металлические. Огрун товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
61 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'52,515''Поверхн ости металлические огрунтованные. Окраска эмалями

ПФ-115 за два раза'м2*
62 РДвери*
63 П2Дверные блоки наружные утепленные*
64 Е11-090403-0403(РС295688)'5,42''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
65 С1223-207-0102'5,42''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
66 Е11-100107-0101(РС295688)'10,84''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2 проемов*
67 С1261-104-0203'10,84''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ'м2*
68 С1223-502-0303'4''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
69 С1223-502-0201'4.4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
70 С1223-502-0501'4.2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-2016'шт.*
71 П2Дверные блоки техподполья и чердака*
72 Е11-090403-0403(РС295688)'8,36+4,52''Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
73 Е11-090403-0401(РС295688)'1,78+3,56+2+3,76+5,64''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
74 С1223-207-0101'1,78+3,56+2''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
75 С1223-207-0201'8,36+3,76+5,64+4,52''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014'м2*
76 РОкна*
77 Е11-100501-0108(РС295687)'116,1+77,4''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
78 С1223-102-0307'116,1+77,4''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99'м2*
79 Е11-100501-0105(РС295687)'62,9+2,72+3,2+34,74+61,57+30,78''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2 проемов*
80 С1223-102-0209'62,9+2,72''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками'м2*
81 С1223-102-0206'3,2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м2*
82 С1223-102-0207'34,74+61,57+30,78''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
83 Е11-100501-0101(РС295687)'66,6''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
84 Е11-100501-0102(РС295687)'36,72''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
85 Е11-100501-0103(РС295687)'3,39+1,13''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
86 С1223-102-0104'36,72+66,6''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м2*
87 С1223-102-0105'3,39+1,13''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м2*
88 Е11-100501-0301(РС295689)'46,17+46,17''Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей'м2 проемов*
89 С1223-204-0207'46,17+46,17''Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99'м2*
90 Е11-100501-0401'5,2''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
91 Е11-100501-0402'375,8''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м'м*
92 С1223-501-0102'5,2''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99'м*
93 С1223-501-0109'375,8''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99'м*
94 СТЦеновое предложение ТОО Технология комфорта(=19)'2345500:1,12.1,02'Противомоскитная сетка'м2*
95 Е11-100501-0108(РС295687)'293,76+154,98''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Остекление лоджий ОЛ)'м2*
96 С1223-102-0303'293,76+154,98''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
97 С1261-107-0314(ВП)'293,76+154,98''Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм'м2*
98 Е11-090302-0301(РС128070)(РС128849)(РС131019)(РС131534)(РС146649)(РС146664)(РС147074)(РС279826)(РС295605)'4,511''Монтаж уголков на крепление лоджии (Узел А,АС-13)'т конструкций*

99 С1214-201-0102'4,511''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм 'т*
100 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'121,797''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
101 П2Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам*
102 Е11-070516-0110(РС295908)'1086,8''Коробки окон и балконных дверей к стеновым проемам. Устройство герметизации пароизоляционной лентой'м шва*
103 С1261-107-0497'1086,8.0,05''Лента пароизоляционная'м2*
104 Е11-260201-0301(РС295721)'1086,8.0,02.0,2''Утепление по периметру оконного блока Изотерм П-100 жесткие толщиной 20мм'м3 изоляции*
105 С1234-101-0205'1086,8.0,02.0,2.1,02''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125'м3*
106 РПерекрытие*
107 Е11-070504-0105(РС295547)'34+224+28+29''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
108 Е11-070504-0106(РС295547)'40+242+34+29+6''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
109 Е11-070504-0102(РС295547)'12+84+12+12+8''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. сборных конструкций*
110 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12+8'106419:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
111 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'6+42+4+4+4'95299:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
112 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'16+112+16+14'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
113 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+6'74977:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
114 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'8+56+8+8'44273:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
115 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12'35113:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
116 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4+12'68111:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
117 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'1'74977:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
118 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4+28+4+4'27660:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
119 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12'33530:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
120 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14+2'71007:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
121 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
122 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14'40956:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
123 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14'31824:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
124 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'52476:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
125 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'41378:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
126 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'94647:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*

127 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'51867:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
128 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'1'48120:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
129 Е11-060701-0201'5,48+36,26+4,73+4,42+0,503''Заполнение швов между плитами бетоном класса В15. Устройство'м3*
130 Е11-070107-0103'(36+12,15+34,5+36+12,15+34,5+218,4+73,71+241,5+33,6+11,34+27,6+26,4+8,91+28,75+12,8+4,32):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15,). Установка'т стальных элементов*
131 П2Плиты лоджий*
132 Е11-070512-0104(РС295547)'4+4+8+8''Плиты лоджий площадью до 10 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных'шт. сборных конструкций*
133 С1261-101-0382'27,296''Плиты лоджий ПЛП железобетонные плоские'м3*
134 П2Монолитные участки*
135 П2Ум1-20шт*
136 Н43=20*
137 Е11-060801-0109'0,81''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
138 С1214-210-0201'(39,68+23,92):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
139 Н43=1*
140 П2Ум2-16шт*
141 Н43=16*
142 Е11-060801-0109'0,16''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
143 С1214-210-0101'1,08:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
144 С1214-210-0201'7,06:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
145 Н43=1*
146 П2Ум3-2шт*
147 Н43=2*
148 Е11-060801-0109'0,21''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
149 С1214-210-0101'1,7:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
150 С1214-210-0202'16:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
151 Н43=1*
152 П2Ум4-2шт*
153 Н43=2*
154 Е11-060801-0109'1''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
155 С1214-210-0201'(49,6+29,44):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
156 Н43=1*
157 П2Плиты ПМ1,ПМ2*
158 Е11-060801-0102'3,34''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
159 С1261-102-0252'2.96,59.2:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
160 С1261-102-0252'76,64:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1)'т*
161 С1261-102-0251'8,64:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(КР1)'т*
162 Е11-080201-0703'0,01896.2''Установка стальных рамок РМ 1'т металлических изделий*
163 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'1,02''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
164 Е11-060801-0109'2,62''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство(ПМ2)'м3*
165 С1261-102-0252'0,27916''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
166 РКровля*
167 Е11-120101-1503'642,5''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
168 Е11-120101-1402(РС100299РС100306)'642,5.0,13''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
169 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'642,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
170 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.35)(Н52.35)(Н53.35) К=35'642,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701(50 мм)'м2 стяжки*
171 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.642,5:1000''Армирование цементной стяжки'т*
172 С1214-403-0101'1,22.642,5:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
173 Е11-120101-0212(РС295703)'642,5''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных

материалов. Устройство'м2 кровли*
174 Е11-120101-0213(РС295704)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'642,5''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
175 С1235-103-0201'642,5.3,45''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, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
176 С1235-103-0204'642,5.1,15''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, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
177 Е11-120101-1503'12,39''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(по оси В шириной 750мм)'м2 изолируемой поверхности*
178 Е11-120101-1001'7,62''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство(компенсатор из оцинкованной стали)'м2 покрытия*
179 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,0503.2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
180 С1222-503-0201'0,0503.2''Стремянка СТ-1'т*
181 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
182 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'123,45''Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком'м примыканий*
183 П2Чердак*
184 Е11-120101-1503'439,6''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
185 Е11-260201-0301(РС295721)'439,6.0,17''Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо'м3 изоляции*
186 С1234-101-0207'439,6.0,17.1,02''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160'м3*
187 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'439,6''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
188 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.35)(Н52.35)(Н53.35) К=35'439,6''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
189 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.439,6:1000''Армирование цементной стяжки'т*
190 С1214-403-0101'1,22.439,6:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
191 Е11-120101-1503'105,2''Устройство прокладной пароизоляции в один слой рубероида по периметру наружных стен'м2 изолируемой поверхности*
192 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,0234''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
193 С1222-503-0201'0,0234''Стремянка С-2'т*
194 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
195 Е11-090601-0103(П-1109002)(РС295605)'0,02052.2''Монтаж стойки под телевизионную антенну'т конструкций*
196 С1241-108-0128'3,8.2''Трубы стальные бесшовные горячеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
197 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,04104.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
198 Е11-070107-0103'0,018''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(крепление телевизионной антенны)'т стальных элементов*
199 С1261-102-0124'0,018''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
200 П2Кровля над лоджиями*
201 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'52,26''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
202 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'52,26''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
203 Е11-120101-0212(РС295703)(РС295704)'52,26''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
204 Е11-120101-0213(РС295704)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'52,26''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
205 С1235-103-0201'52,26.3,45''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, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
206 С1235-103-0204'52,26.1,15''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, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
207 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'65''Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком'м примыканий*
208 РЛестница №1=2шт*

209 Н43=2*
210 Е11-090302-0401(П-1109002)(РС295605)'0,08238+1,4005+0,08238''Монтаж лобовых балок Б1,Б2,Б3. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
211 С1222-512-1401'0,08238+1,4005+0,08238''Балки лобовые Б1,Б2,Б3'т*
212 Е11-090302-0401(П-1109002)(РС295605)'0,0112''Монтаж опоры ОП-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
213 С1214-203-0102'11,16:1000''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
214 Е11-090302-0301(П-1109002)(РС295605)'0,46242+0,46242+0,47484+0,47484''Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
215 С1222-503-0101'0,46242+0,46242+0,47484+0,47484''Косоуры'т*
216 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,46242+0,46242+0,47484+0,47484+0,08238+1,4005+0,08238+0,0112).27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
217 Е11-070504-0105(РС295547)'9+23+1''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
218 С1222-203-0303'3,31.1''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
219 С1222-203-0303'2,75.23''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
220 С1222-203-0303'4,16.9''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
221 Е11-070104-0301(РС295547)'9''Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
222 С1222-102-0207'9.0,2008''Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
223 Е11-060801-0109'0,7+0,02.9''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм(УМ1,ЛС-1). Устройство'м3*
224 С1214-210-0101'5,89:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)'т*
225 С1214-210-0201'(14,7+13,87):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)'т*
226 С1214-201-0102'(9.11,2):1000''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 (ЛС-1)'т*
227 С1214-206-0202'(9.8):1000''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1)'т*
228 С1261-102-0252'(9.2,97):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012(ЛС-1)'т*
229 Е11-130301-0406'0,346''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
230 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4,67''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
231 Е11-070518-0101(РС295510)'205,2+1,3+1,3''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
232 С1222-301-0101'205,2+1,3+1,3''Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
233 Е11-070107-0103'0,04752''Изделия монтажные массой до 20 кг(ММ1). Установка'т стальных элементов*
234 С1261-102-0124'0,04752''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
235 Е11-150207-0101(РС295576РС128107)'103,1''Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
236 Е11-090302-0301(П-1109002)(РС295605)'54:1000''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.'т конструкций*
237 С1214-201-0102'54:1000''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*
238 Е11-130301-0406'0,108''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
239 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,458''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
240 Н43=1*
241 РНаружная отделка*
242 Е11-150106-0401(РС271796)'98,76''Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе'м2 поверхности облицовки*
243 ТЦеновое предложение ТОО "Завод бетонных изделий,Актас"(=19)'98,76.14'350:1,12.1,02'Плитка облицовочная сплиттерная(темно коричневый)'шт*
244 С1217-108-0101'553''прим Дюбель-гвозди'кг*
245 Е11-150108-1902'392''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
246 Е11-150402-0404'218,3''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности нижних

поверхностей плит балконов'м2 окрашиваемой поверхности*
247 Е11-150108-1801(РС131308)(РС145203)(РС146059)(РС286119)'2732''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля'м2*
248 Е11-150108-1808(РС146057)(РС147826)(РС269575)'2732''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
249 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'2732'7900:1,12.1,02'Фасадные кассеты толщ. 0,7мм с полимерным покрытием'м2*
250 Е11-150108-1901(РС131308)(РС135878)(РС146045)(РС147464)(РС147470)(РС290062)'973:0,25''Доборные элементы. Устройство'м*
251 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'973'6235:1,12.1,02'Доборные элементы (декор полоса,оконные обрамления,покрывка на парапет,стартовая планка)'м2*
252 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'3093'728:1,12.1,02'Г-образный профиль для установки горизонтальной подконструкции'м/п*
253 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'7086'795:1,12.1,02'Шляпный профиль для установки вертикальной подконструкции'м/п*
254 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'2868'210:1,12.1,02'Усилинный кранштейн'шт*
255 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'3750'110:1,12.1,02'Усилинный анкерный болт с чопиком'шт*
256 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'27500'2,3:1,12.1,02'Саморез со сверлом и пресшайбой'шт*
257 ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"(=19)'7000'12:1,12.1,02'Кровельный шруп с пресшайбой'шт*
258 Е11-150109-0401'2964''Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой membраны'м2 поверхности облицовки*
259 Е11-080701-0101(РС130852)(РС248379)(РС268274)'2732:2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
260 Е11-080701-0104 (РС130852)(РС268274)К=2,57'2732:2.2,57''Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102'м2*
261 РЛоджии*
262 Е11-090304-0101(РС295605)'(24.25,8):1000''Монтаж стремянок ИМС-28,поручни'т конструкций*
263 С1222-503-0201'(24.25,8):1000''Пожарные лестницы, стремянки,поручни'т*
264 Е11-090601-0101(РС295605)'24.30,43:1000''Монтаж конструкций крышки люка МКЛ'т конструкций*
265 С1222-509-0501'24.30,43:1000''Крышка люка МКЛ'т*
266 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'38,23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
267 Е11-090306-0103'(7,514.18)+(7,124.36)''Монтаж металлических панелей с полимерным покрытием толщ.0,9 мм'м2*
268 С1224-104-0309'(7,514.18)+(7,124.36)''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
269 РРазные работы*
270 П2Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)*
271 Е11-100111-0101(РС295934)#прим'39,42''Устройство шкафо в квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1'м2 деталей*
272 С1215-303-0204'39,42''Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм'100 м2*
273 С1223-502-0902'18''Ручки'пара*
274 С1261-102-0126#прим.'0,01''Мебельная фурнитура'т*
275 П2Вентканалы*
276 Е11-080801-0501(РС102867РС102635)'4,8''Вентканалы из кирпича керамического М100. Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
277 Е11-070105-0201(РС295547)'21''Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка.'шт. сборных конструкций*
278 С1225-202-1103'0,8064''Плиты покрытий'м3*
279 Е11-200301-0210'59''прим.Решетки наружные, размер 150х200 мм. Установка'решетка*
280 Е11-200301-0211'52''прим.Решетки наружные, размер 250х200 мм. Установка'решетка*
281 П2Приямок*
282 Н43=4*
283 Е11-060101-0115(РС100533РС100489)'0,405''Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В10'м3*
284 Е11-080201-0109(П-1108001)(РС102634=0,24.0,9#)(РС102867РС102907=0,4.0,77#)'2,26:2''Стены приямков из керамического кирпмча М100 кирпича. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
285 Е11-080101-0307'3,41''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков'м2 поверхности*
286 Е11-110101-1101'1,32''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
287 Е11-080201-0703(РС131018)'38,76:1000''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
288 С1261-301-0261'38,76:1000''Решетки для приямков стальные'т*
289 Е11-220301-0101(РС295990)'0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
290 С1241-102-0135 '1''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
291 Е11-110101-0204'2''Дренажные слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
292 Е11-120101-1001'1,4''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
293 Е11-340108-0720(РС295861)'1,4''прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм'м2 поверхности*

294 С1217-206-0304'5,2''Профиль торцевой для поликарбонатных листов'м*
295 С1217-206-0104'1,4.1,03''Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм'м2*
296 Н43=1*
297 П2Шахта лифта*
298 Е11-110101-0201'14''Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
299 Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'9,44.0,15''Слои подстилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
300 Е11-110101-1503(РС102638РС102636)'9,44''Покрытия цементные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство'м2 покрытия*
301 Е11-110101-1504(РС102638РС102636) к=6'9,44.6''Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503'м2 покрытия*
302 П2Машинное помещение лифта*
303 Е11-070107-0103'0,18165.2''Изделия стальные закладные ЗД1-ЗД9 массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
304 Е11-090301-0604'12,65.2''Монтаж прямолинейных подвесных путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м'м рельса в одну нитку*
305 С1222-512-1301'0,26565.2''Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные'т*
306 Е11-090601-0101(РС295605)'34,21.2:1000''Монтаж конструкций крышки люка МКЛ'т конструкций*
307 С1222-509-0501'34,21.2:1000''Крышка люка МКЛ'т*
308 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,01171.2''Лестницы прямолинейные и криволинейные . Монтаж'т конструкций*
309 С1222-503-0201'(11,71.2):1000''Стремянка ЛВ6.12'т*
310 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,16''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
311 П2Крыльцо №1,2*
312 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102641=0,24.0,9#)(РС295491РС102907=0,38.0,77#)'7,61''Стены наружные крылец и пандуса из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
313 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'8+8''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
314 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'6+4''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
315 Е11-070501-0103(РС295547)'1+2''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
316 С1221-102-0101'0,552+1,644+1,632+1,104+1,096+1,632''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
317 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'0,552+1,644+1,632+1,104+1,096+1,632''Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости'м3*
318 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4(=11)'0,552+1,644+1,632+1,104+1,096+1,632''Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого'м3*
319 Е11-060101-0114(РС100467РС100797)'1,22+1''Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
320 Е11-060101-0115(РС100533РС279229)'1,7+1,44''Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В15'м3*
321 С1214-403-0101'(12,17+16,7+14,3+16,7):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
322 Е11-010205-0207'5,78+6,07''Уплотненный насыпной грунт'м3 грунта*
323 Е11-070519-0104'6,8+6,9''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
324 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,24''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
325 Е11-070107-0103'(11,4+11,4):1000''Установка закладных изделий ЗД1'т стальных элементов*
326 Е11-110101-2701(РС102636РС102637)(РС295860)'25,194''Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
327 С1255-102-0101'25,194.1,02''Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91'м2*
328 Е11-080101-0307'13,75+12,48''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
329 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'4,66+4,23''Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм'м2 стяжки*
330 П2Крыша крыльца №1,2*
331 Е11-090302-0301(РС295605)'(133,4+66+54,08+54,08+133,4+77,1+54,08+54,08):1000''Монтаж каркаса из уголков и швеллеров'т конструкций*
332 С1222-519-0301'(133,4+66+54,08+54,08+133,4+77,1+54,08+54,08):1000''Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров'т*
333 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16,91''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
334 Е11-100105-0101'0,084+0,092''Стропила. Установка'м3 древесины в конструкции*
335 Е11-100102-0401'0,18+0,193''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
336 Е11-100115-0101'0,084+0,092''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
337 Е11-100115-0102(РС144574)'0,18+0,193''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
338 Е11-100114-0503'9,65+10,8''прим.Настил рабочий толщиной 30мм сплошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*

339 Е11-100115-0201'9,65+10,8''Обрешетка под кровлю, покры
тия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанно
й поверхности*
340 Е11-120101-1001'12,3+13''Покрытия мелкие из листовой о
цинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
341 Е11-120101-0706(РС295694РС134889)'15,6+17,2''Устройств
о покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
342 Е11-090306-0302'15,6+17,2''Реечные панели. Монтаж'м2*
343 СТПрайс-лист ТОО "Анса"(=11)'15,6+17,2'5500:1,12.1,02'
Металлосайдинг'м2*
344 Е11-090302-0301(РС295605)'46,63.4:1000''Стойка Ст 1. М
онтаж'т конструкций*
345 Е11-090302-0301(РС295605)'48,03.4:1000''Стойка Ст 2. М
онтаж'т конструкций*
346 С1214-205-0102'(168,92+174,52):1000''Трубы стальные кв
адратные из углеродистой стали наружными размерами
от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4
'т*
347 С1214-208-0103'(17,6+17,6):1000''Прокат сортовой сталь
ной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,
шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм Г
ОСТ 535-2005'т*
348 Е11-130301-0406'0,76''Поверхности металлические. Огрун
товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
349 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'10,22''Поверхности металлические огрунтованные
. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
350 П2Прочие работы*
351 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'2'4200.1,02'Ука
зание номера дома 'шт*
352 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'18'2800.1,02'Ук
азание номера этажа 'шт*
353 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'54'1120.1,02'Ук
азание номера квартиры 'шт*
354 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'2'2800.1,02'Ука
зание номера подъезда с квартирами'шт*
355 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-02

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	38320,6567536	1444,23	-	-	55344032
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	2726,66435492	1627,15	-	-	(4436684)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	55344032
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,03856	5827	-	1935	225
						-	-	74,61	
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	26,770896	180	-	-	4819
						-	-	-	
5	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00352	6647	-	2312	23
						-	-	8,14	
6	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	21,7554884	264	-	-	5743
						-	-	-	
7	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	25,8680457	36	-	-	931
						-	-	-	
8	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	80,0476	34	-	-	2722
						-	-	-	
9	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,6794344	25	-	-	17
						-	-	-	
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	494,463216	12	-	-	5934

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,458996	- 101	- -	- -	147
12	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1392,551897	- 6642	- -	- 1619	9249330
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	297,8006227	- 6329	- -	2254541,52 1619	1884780
14	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,1265	- 6761	- -	482139,21 1935	855
15	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,8474948	- 4773	- -	244,78 1935	18364
16	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	39,471209	- 6420	- -	7444,91935	253405
17	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	3,7519748	- 7189	- -	76376,79 2312	26973
18	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	4,4998148	- 9630	- -	8674,57 2763	43333
19	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,3669	- 27	- -	12432,99 -	10
20	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	32,982972	- 27	- -	- -	891
21	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,6212188	- 28	- -	- -	45
22	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	248,07428	- 56	- -	- -	13892
23	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	546,3966	- 89	- -	- -	48629
24	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	9,03323	- 722	- -	- -	6522
25	1484С	3105-0602-1301 РСНБ РК 2015	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	17,204	- 1996	- -	- 1355	34339
26	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0984	- 12	- -	23311,42 -	1
27	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	38,6973804	- 2514	- -	- 1355	97285
28	1795С	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,20053	- 163	- -	52434,95 -	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
29	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	0,032	76	-	-	2
						-	-	-	
30	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	338,25970588	168	-	-	56828
						-	-	-	
31	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	169,965492	16	-	-	2719
						-	-	-	
32	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,1498104	158	-	-	182
						-	-	-	
33	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,02344	2136	-	1619	50
						-	-	37,95	
34	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	43,1352835	5271	-	1619	227366
						-	-	69836,02	
35	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	22,3143295	5415	-	2312	120832
						-	-	51590,73	
36	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	6,836464	3116	-	1619	21302
						-	-	11068,24	
37	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	13,6	17	-	-	231
						-	-	-	
38	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	16,803071	15	-	-	252
						-	-	-	
39	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	856,36186442	3298	-	1619	2824281
						-	-	1386449,86	
40	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	6,8511612	163	-	-	1117
						-	-	-	
41	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	79,776284	4	-	-	319
						-	-	-	
42	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,3545036	28	-	-	710
						-	-	-	
43	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	118,3017	236	-	-	27919
						-	-	-	
44	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	442,496523	18	-	-	7965
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				4436666,67	14991326
			Строительные материалы и конструкции						
45	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	0,576	1587	866	-	914
						-	-	-	
46	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	2,32	5816	2661	-	13493
						-	-	-	
47	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,72	5816	2661	-	4188
						-	-	-	
48	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	8	5743	2589	-	45944
						-	-	-	
49	100306С	211-302-0301 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	86,03075	15536	15001	-	1336574
						-	-	-	
50	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	51,50324	1865	1138	-	96054
						-	-	-	
51	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6443	18672	16314	-	30702
						-	-	-	
52	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,59502	18967	16603	-	30253
						-	-	-	
53	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	81,497395	20187	17799	-	1645188
						-	-	-	
54	100797С	212-101-1801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,2644	19504	17130	-	44165
						-	-	-	
55	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,192	14782	12666	-	2838
						-	-	-	
56	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	2,78312	18884	16688	-	52556
						-	-	-	
57	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	2,352	19841	17626	-	46666
						-	-	-	
58	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	131,414523	21562	19313	-	2833560
						-	-	-	
59	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,435234	23666	21376	-	10300
						-	-	-	
60	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,64376	19841	17626	-	32614
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	102642С	212-401-0204 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	321,30864	20606	18376	-	6620886
						-	-	-	
62	102643С	212-401-0205 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	463,8492	21480	19233	-	9963481
						-	-	-	
63	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	3,70008	25257	22770	-	93453
						-	-	-	
64	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,192738	27027	24505	-	5209
						-	-	-	
65	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	9,176	24668	22192	-	226354
						-	-	-	
66	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,618846	71379	66964	-	258310
						-	-	-	
67	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	232,570184	64298	59821	-	14953798
						-	-	-	
68	104974С	213-102-0202 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	207,65822	65209	60714	-	13541185
						-	-	-	
69	104975С	213-102-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	623,36967	67030	62500	-	41784469
						-	-	-	
70	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,04850997	216199	211906	-	10488
						-	-	-	
71	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	25,2288	239	234	-	6030
						-	-	-	
72	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,6224	105	103	-	485
						-	-	-	
73	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,75708536	112	110	-	85
						-	-	-	
74	128070С	261-102-0226 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	155,6870692	70	68	-	10898
						-	-	-	
75	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	319,68	789	772	-	252228
						-	-	-	
76	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В,	10 м	0,26319726	5615	5503	-	1478
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм						
77	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,28633	887579 -	879562 -	- -	254140
78	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	2,01113	907312 -	899147 -	- -	1824722
79	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,05796	818975 -	811469 -	- -	47468
80	131019С	222-525-0102 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	0,00939671	812316 -	804859 -	- -	7633
81	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	411,6	619 -	613 -	- -	254780
82	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,06660001	70372 -	68510 -	- -	4687
83	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,02816	69870 -	68018 -	- -	1968
84	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,35745	70707 -	68838 -	- -	25274
85	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,033066	70707 -	68838 -	- -	2338
86	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,267598	34153 -	33001 -	- -	9139
87	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0152502	34153 -	33001 -	- -	521
88	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до	м3	0,14608	69663	67815	-	10176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1			-	-	-	
89	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,04476	69663	67815	-	3118
						-	-	-	
90	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,809585	60737	59064	-	49172
						-	-	-	
91	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,0834693	60737	59064	-	65807
						-	-	-	
92	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00373	34153	33001	-	127
						-	-	-	
93	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001416	34153	33001	-	48
						-	-	-	
94	133839С	223-102-0104 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	103,32	17995	17559	-	1859243
						-	-	-	
95	133840С	223-102-0105 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	4,52	28235	27598	-	127622
						-	-	-	
96	133849С	223-102-0206 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	3,2	18660	18211	-	59712
						-	-	-	
97	133852С	223-102-0209 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	65,62	29017	28365	-	1904096
						-	-	-	
98	134889С	224-101-0501 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	36,2768	3462	3384	-	125590
						-	-	-	
99	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1369,57084	175	169	-	239675
						-	-	-	
100	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	10,78333	238	233	-	2566
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	135634С	235-103-0201 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	122,4925	468 --	456 --	- -	57326
102	135646С	235-103-0204 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	160,1825	565 --	549 --	- -	90503
103	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	211,9704	473 --	462 --	- -	100262
104	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,832	806 --	789 --	- -	2283
105	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	599,845	145 --	141 --	- -	86978
106	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	16,856	952 --	933 --	- -	16047
107	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1196,71578	1712 --	1677 --	- -	2048777
108	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,05903	28079 --	26689 --	- -	1658
109	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0367204	32204 --	31113 --	- -	1183
110	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0063792	188829 --	184456 --	- -	1205
111	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,03131145	647579 --	633472 --	- -	20277
112	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,10184616	526783 --	515575 --	- -	53651
113	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	14,181348	314 --	307 --	- -	4453
114	145738С	261-107-0991 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	312,827	4 --	4 --	- -	1251
115	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,76844	348 --	340 --	- -	615
116	145978С	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	1,11	743	727	-	825

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
117	146020С	261-107-0230 РСНБ РК 2015	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,00144	228597	223352	-	329
						-	-	-	
118	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм	шт.	537,04	1	1	-	537
						-	-	-	
119	146227С	261-107-0314 РСНБ РК 2015	Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2	-448,74	10444	10240	-	-4686640,56
						-	-	-	
120	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	15,3660708	400	364	-	6146
						-	-	-	
121	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	998,1582874	165	159	-	164696
						-	-	-	
122	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0095688	53822	52647	-	515
						-	-	-	
123	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000994	70405	68968	-	70
						-	-	-	
124	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0015262	74850	72181	-	114
						-	-	-	
125	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0058827	1148617	1124894	-	6757
						-	-	-	
126	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00009594	287630	281927	-	28
						-	-	-	
127	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	3,83104	90	87	-	345
						-	-	-	
128	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,2237286	6931	6792	-	1551
						-	-	-	
129	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00141778	1863700	1826336	-	2642
						-	-	-	
130	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	60,7056	575	563	-	34906
						-	-	-	
131	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,0144	402954	394065	-	5803
						-	-	-	
132	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,17266001	211214	206114	-	36468
						-	-	-	
133	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02316242	219538	214275	-	5085
						-	-	-	
134	147348С	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-	т	0,3594108	207992	202955	-	74755

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	75			-	-	-	
135	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	4,065	200	195	-	813
136	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00352058	80185	77655	-	282
137	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	411,6	656	643	-	270010
138	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1524	10	9	-	15240
139	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	2,86344	127	124	-	364
140	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00608043	439993	429053	-	2675
141	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,01288286	379074	369328	-	4884
142	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	1,18	10607	10398	-	12516
143	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	2,08	7654	7503	-	15920
144	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	6,76	110934	107095	-	749914
145	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	7,66	33412	31128	-	255936
146	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,7709364	3817	3516	-	2943
147	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,09352	20704	20296	-	1936
148	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,016	154	154	-	2
149	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	210,0818519	21	21	-	4412
150	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,01619169	605496	592809	-	9804
151	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	68,47	459	448	-	31428
152	249504С	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-	кг	0,9648	910	891	-	878

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	2003			-	-	-	
153	251500С	261-301-0261 РСНБ РК 2015	Решетки для приямков стальные	т	0,15504	126599 -	123226 -	-	19628
154	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,11304	108313 -	105822 -	-	12244
155	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	11974,56	23 -	22 -	-	275415
156	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00975399	651547 -	636459 -	-	6355
157	272109С	236-202-0402 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	85,137	284 -	276 -	-	24179
158	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	3,6554	591 -	578 -	-	2160
159	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	3,74904	866616 -	858754 -	-	3248978
160	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	62,438727	1184 -	1142 -	-	73927
161	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,25128	1428 -	1371 -	-	359
162	279229С	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	3,1871	20924 -	18522 -	-	66687
163	279786С	214-101-0102 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0288	504168 -	492872 -	-	14520
164	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,609584	733106 -	717322 -	-	446890
165	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0244985	492313 -	481250 -	-	12061
166	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	4,511	438170 -	428169 -	-	1976585

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
167	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02571724	552079	539844	-	14198
						-	-	-	
168	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04773	392348	383245	-	18727
						-	-	-	
169	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,032	373950	365208	-	11966
						-	-	-	
170	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	3,94202	450224	439732	-	1774792
						-	-	-	
171	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,9687	447247	437574	-	1327742
						-	-	-	
172	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	33,8365	235	228	-	7952
						-	-	-	
173	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,7975	985	965	-	2756
						-	-	-	
174	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	41,6935834	392	383	-	16344
						-	-	-	
175	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,08281836	508438	495555	-	42108
						-	-	-	
176	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,235192	1276	1250	-	1576
						-	-	-	
177	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,3024	977	957	-	295
						-	-	-	
178	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0034768	1589156	1556586	-	5525
						-	-	-	
179	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	11,978	91952	88474	-	1101401
						-	-	-	
180	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,62	95984	92466	-	155494
						-	-	-	
181	293049С	222-102-0103 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	27,936	96698	93127	-	2701355
						-	-	-	
182	293053С	222-102-0107 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3	5,292	101345	97680	-	536318
						-	-	-	
183	293059С	222-102-0207 РСНБ РК 2015	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,6144	151509	146862	-	547614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
184	293061С	222-102-0209 РСНБ РК 2015	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,584	113793	109888	-	407834
						-	-	-	
185	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	95,688	223	218	-	21338
						-	-	-	
186	295749С	261-105-0507 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	12,62615	2248	2203	-	28384
						-	-	-	
187	295795С	261-105-0703 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	3052,92	91	89	-	277816
						-	-	-	
188		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Г-образный профиль для установки горизонтальной подконструкции	м/п	3093	663	-	-	2050659
						-	-	-	
189		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Доборные элементы (декор полоса,оконные обрамления,покрывка на парапет,стартовая планка)	м2	973	5678,3	-	-	5524986
						-	-	-	
190		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Кровельный шруп с пресшайбой	шт	7000	10,93	-	-	76510
						-	-	-	
191		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Саморез со сверлом и пресшайбой	шт	27500	2,09	-	-	57475
						-	-	-	
192		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Усилинный анкерный болт с чопиком	шт	3750	100,18	-	-	375675
						-	-	-	
193		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Усилинный кранштейн	шт	2868	191,25	-	-	548505
						-	-	-	
194		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Фасадные кассеты толщ. 0,7мм с полимерным покрытием	м2	2732	7194,64	-	-	19655756
						-	-	-	
195		ТКоммерческое предложение ИП "Курмет"	Шляпный профиль для установки вертикальной подконструкции	м/п	7086	724,02	-	-	5130406
						-	-	-	
196		С ССЦ РК8.04-08-2020 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости за применение сульфатостойкого	м3	7,66	0	-	-	-
						-	-	-	
197		С ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	7,66	0	-	-	-
						-	-	-	
198		214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	1,261	501157	-	-	631959
						-	-	-	
199		214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм 63х5, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-	т	0,684	438170	-	-	299708
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			2005						
200		214-201-0102 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	0,527	438170	-	-	230916
						-	-	-	
201		214-201-0102 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 (ЛС-1)	т	0,2016	438170	-	-	88335
						-	-	-	
202		214-203-0102 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02232	475690	-	-	10617
						-	-	-	
203		214-205-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4	т	0,34344	499908	-	-	171688
						-	-	-	
204		214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1)	т	0,144	391186	-	-	56331
						-	-	-	
205		214-208-0103 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	0,0352	450467	-	-	15856
						-	-	-	
206		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05668	392348	-	-	22238
						-	-	-	
207		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)	т	0,01178	392348	-	-	4622
						-	-	-	
208		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,399864	386515	-	-	1314098
						-	-	-	
209		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(УМ1)	т	0,05714	386515	-	-	22085
						-	-	-	
210		214-210-0601 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0301	415244	-	-	12499
						-	-	-	
211		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,982952	450224	-	-	3143893
						-	-	-	
212		215-303-0204 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ	100 м2	0,3942	73275	-	-	28885

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм			-	-	-	
213		217-108-0101 РСНБ РК 2015	прим Дюбель-гвозди	кг	553	392	-	-	216776
214		217-206-0104 РСНБ РК 2015	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2	5,768	- 2553	-	-	14726
215		217-206-0304 РСНБ РК 2015	Профиль торцевой для поликарбо-натных листов	м	20,8	- 187	-	-	3890
216		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	126,5	- 9595	-	-	1213768
217		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	6,62	- 9595	-	-	63519
218		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	74,88	- 9595	-	-	718474
219		222-301-0101 РСНБ РК 2015	Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной от-делки ГОСТ 8717.0-84	м	415,6	- 3708	-	-	1541045
220		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Пожарные лестницы, стремянки,по-ручни	т	0,6192	- 887579	-	-	549589
221		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка ЛВ6.12	т	0,02342	- 887579	-	-	20787
222		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,0234	- 887579	-	-	20769
223		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка СТ-1	т	0,1006	- 887579	-	-	89290
224		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянки С-2	т	0,02342	- 887579	-	-	20787
225		222-509-0501 РСНБ РК 2015	Крышка люка МКЛ	т	0,79874	- 859050	-	-	686158
226		222-512-1301 РСНБ РК 2015	Пути подвесных кранов из прокат-ных двутавров звенья прямолиней-ные	т	0,5313	- 823623	-	-	437591
227		222-512-1401 РСНБ РК 2015	Балки лобовые Б 1,Б2,Б3	т	3,13052	- 836884	-	-	2619882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
228		222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров	т	0,62622	701217	-	-	439116
						-	-	-	
229		223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7,34	40727	-	-	298936
						-	-	-	
230		223-207-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,42	53571	-	-	290355
						-	-	-	
231		223-207-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	22,28	58149	-	-	1295560
						-	-	-	
232		223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	16	520	-	-	8320
						-	-	-	
233		223-502-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	3481	-	-	13924
						-	-	-	
234		223-502-0501 РСНБ РК 2015	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-2016	шт.	8	522	-	-	4176
						-	-	-	
235		223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки	пара	18	3663	-	-	65934
						-	-	-	
236		224-104-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	391,716	2729	-	-	1068993
						-	-	-	
237		225-202-1103 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий	м3	0,8064	84907	-	-	68469
						-	-	-	
238		234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	303,552	33894	-	-	10288591
						-	-	-	
239		234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3	4,434144	43126	-	-	191227
						-	-	-	
240		234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	4,3553	50750	-	-	221031
						-	-	-	
241		234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160	м3	76,22664	55748	-	-	4249483
						-	-	-	
242		235-103-0201 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, стеклохолст,	м2	2396,922	468	-	-	1121760
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97						
243		235-103-0204 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, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	798,974	565 -	- -	- -	451420
244		235-301-0103 РСНБ РК 2015	Пенетрон	кг	61,4	1377 -	- -	- -	84548
245		241-102-0135 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1367 -	- -	- -	5468
246		241-108-0128 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	7,6	2128 -	- -	- -	16173
247		255-102-0101 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91	м2	25,69788	1914 -	- -	- -	49186
248		261-101-0382 РСНБ РК 2015	Плиты лоджий ПЛП железобетонные плоские	м3	27,296	85049 -	- -	- -	2321498
249		261-102-0126 РСНБ РК 2015	Мебельная фурнитура	т	0,01	216199 -	- -	- -	2162
250		261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(КР1)	т	0,00864	447247 -	- -	- -	3864
251		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,66552	419679 -	- -	- -	279305
252		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1)	т	0,07664	419679 -	- -	- -	32164
253		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012(ЛС-1)	т	0,05346	419679 -	- -	- -	22436
254		261-105-0614 РСНБ РК 2015	Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг	37,7784	716 -	- -	- -	27049
255		261-107-0497 РСНБ РК 2015	Лента пароизоляционная	м2	54,34	532 -	- -	- -	28909
256		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного фор-	шт	16	37299,21	-	-	596787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа			-	-	-	
257		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	28982,57	-	-	463721
						-	-	-	
258		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	1	43823,57	-	-	43824
						-	-	-	
259		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	-	-	95581
						-	-	-	
260		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37683,54	-	-	75367
						-	-	-	
261		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	79017,21	-	-	316069
						-	-	-	
262		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47236,02	-	-	94472
						-	-	-	
263		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	86196,38	-	-	172393
						-	-	-	
264		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	18	64667,09	-	-	1164008
						-	-	-	
265		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	62029,66	-	-	992475
						-	-	-	
266		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	9	68282,62	-	-	614544
						-	-	-	
267		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные	шт	40	25190,36	-	-	1007614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа			-	-	-	
268		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	30536,25	-	-	3664350
						-	-	-	
269		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	31977,91	-	-	3837349
						-	-	-	
270		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	80	40320,05	-	-	3225604
						-	-	-	
271		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	158	79017,21	-	-	12484719
						-	-	-	
272		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	60	86790,16	-	-	5207410
						-	-	-	
273		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	128	96917,3	-	-	12405414
						-	-	-	
274		СТПРАЙС-ЛИСТ	Металлосайдинг	м2	32,8	5008,93	-	-	164293
						-	-	-	
275		СТЦЕНОВОЕ	Противомоскитная сетка	м2	234	5008,93	-	-	1172090
						-	-	-	
276		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера дома	шт	2	4284	-	-	8568
						-	-	-	
277		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера квартиры	шт	54	1142,4	-	-	61690
						-	-	-	
278		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера подъезда с квартирами	шт	2	2856	-	-	5712
						-	-	-	
279		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера этажа	шт	18	2856	-	-	51408
						-	-	-	
280		ТЦеновое предложение ТОО	Плитка облицовочная сплиттерная(темно коричневый)	шт	1382,64	318,75	-	-	440716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		"Завод бетонных изделий,Актас"				-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	234544332
			Конструкции заводского изготовления						
281		223-102-0207 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	127,09	24665	-	-	3134675
						-	-	-	
282		223-102-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	448,74	20155	-	-	9044355
						-	-	-	
283		223-102-0307 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	193,5	25914	-	-	5014359
						-	-	-	
284		223-204-0207 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99	м2	92,34	35561	-	-	3283703
						-	-	-	
285		223-501-0102 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	5,2	954	-	-	4961
						-	-	-	
286		223-501-0109 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	375,8	3079	-	-	1157088
						-	-	-	
287		261-104-0203 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2	10,84	17207	-	-	186524
						-	-	-	
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	21825664

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз.69)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № см.02-01-03

НА Отделочные работы

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ"Семстройпроект" АС1-75

Сметная стоимость	169155,187	тыс.тенге
Сметная заработная плата	47024,069	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	31,952	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021г.

Строительный объём	3963,96	м2
Показатель единичной стоимости	42673,28	Тенге

№ 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. Перегородки									
1.	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки неармированные из керамического кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	692,75	5560,34	279,68	3851926	193748	2189811	1415962	5689319
					2119,62	78,2	1468367	54173	--	421431	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	14,339925		18884		270795			
1.2.			0,038808	26,884242							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			71379		1918970			
2.	1108-0401 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (чердак,тамбур) НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	28,07	5285,54 --- 2119,62	279,68 --- 78,2	148365 --- 59498	7851 --- 2195	81016 --- --	57374 --- 16459	222198
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	0,581049		18884		10973			
2.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	1,089341		64298		70042			
3.	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1668	5946,19 --- 2427,16	279,68 --- 78,2	9918245 --- 4048503	466507 --- 130438	5403235 --- --	3886415 --- 1104373	14909032
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	34,5276		18884		652019			
3.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88	0,038808 1000 шт.	64,731744		64298		4162122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм ГОСТ 379-2015 марки М100									
3.3. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	1,5012		392348		588993			
4.	1108-0401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	531,28	3874,72	139,7	2058561	74220	1091684	848249	3139355
					1680,2	36,59	892657	19440	--	232545	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0083 м3	4,409624		18884		83271			
4.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,0294 1000 шт.	15,619632		64298		1004311			
5.	1126-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности перегородок, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов	м3 изоляции	10,63	30201,08	2778,58	321037	29536	--	230566	595731
					27422,5	1117,11	291501	11875	--	44128	
		НР - 76%; СП - 8%									
6.	234-101-0204 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	10,4174	33894	--	353087	--	353087	--	381334
					--	--	--	--	--	28247	
		СП - 8%									
		Дверные блоки внутренние									
7.	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	108,54	3444,48	54,2	373864	5883	60530	213964	634855
					2832,61	24,34	307451	2642	--	47026	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.			0,24	26,0496							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		44597			
4.2.			0,4207	45,662778							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг			314		14338			
8.				108,54	40727	--	4420509	--	4420509	--	4774150
	223-207-0101 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	353641	
		СП - 8%									
9.				658,44	1973,27	90,51	1299280	59595	335502	838547	2308853
	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2 проемов		1373,22	41,82	904183	27536	--	171026	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,24	158,0256							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		270540			
10.				62,28	1684,29	126,62	104898	7886	24101	69002	187812
	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	м2		1170,69	60,34	72911	3758	--	13912	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,001	0,06228							
215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			50383		3138			
10.2.			0,18	11,2104							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		19192			
11.				195,12	13061	--	2548462	--	2548462	--	2752339
	223-201-0115 РСНБ	-Блоки дверные двупольные с	м2		--	--	--	--	--	203877	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние									
		СП - 8%									
12.	223-201-0 112 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	101,52	9616	--	976216	--	976216	--	1054313
					--	--	--	--	--	78097	
		СП - 8%									
13.	223-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	м2	203,04	5812	--	1180068	--	1180068	--	1274473
					--	--	--	--	--	94405	
		СП - 8%									
14.	223-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние	м2	158,76	7622	--	1210069	--	1210069	--	1306874
					--	--	--	--	--	96805	
		СП - 8%									
15.	223-201-0 118 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	62,28	9391	--	584871	--	584871	--	631661
					--	--	--	--	--	46790	
		СП - 8%									
16.	217-401-0 105 РСНБ РК 2015	-Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014	м2	39,78	-4521	--	-179845	--	-179845	--	-194233
					--	--	--	--	--	-14388	
		СП - 8%									
17.	261-107-1 005 РСНБ РК 2015	-Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013	м2	39,78	3985	--	158523	--	158523	--	171205
					--	--	--	--	--	12682	
		СП - 8%									
18.	223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	900	520	--	468000	--	468000	--	505440
					--	--	--	--	--	37440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
19.				180	522	--	93960	--	93960	--	101477
	223-502-0501 РСНБ РК 2015	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.		--	--	--	--	--	7517	
		СП - 8%									
20.				36	4094	--	147384	--	147384	--	159175
	223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект		--	--	--	--	--	11791	
		СП - 8%									
21.				360	3663	--	1318680	--	1318680	--	1424174
	223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара		--	--	--	--	--	105494	
		СП - 8%									
22.				1843,92	450,74	1,32	831129	2434	649466	162385	1072995
	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Наличники. Установка и крепление	м коробок		97,2	0,65	179229	1199	--	79481	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			1,12	2065,1904							
	223-503-0101	Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м			312		644339			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	32187289	847660	23115329	7722464	43102532
			Тенге		--	--	8224300	253256	--	3192779	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	25364892	
Материалы	Тенге	9774817	
Всего заработная плата	Тенге		8167463
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6831451	
Накладные расходы	Тенге	7508500	
Сметная прибыль	Тенге	2629870	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	35503262	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		5655
Сметная заработная плата	Тенге		8167463
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	6822397	
Материалы	Тенге	60530	
Всего заработная плата	Тенге		310093
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6448533	
Накладные расходы	Тенге	213964	
Сметная прибыль	Тенге	562909	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	7599270	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					310093			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				43102532				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5874
		Сметная заработная плата	Тенге					8477556			
		РАЗДЕЛ 2. Лестница №1=2шт									
23.				123,54	20061,93	99,53	2478451	12296	2355616	136933	2824615
	1107-0519 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка НР - 118%; СП - 8%	м огражден ия		894,76	44,57	110539	5506	--	209231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	2,581986		887579		2291717			
24.				2,9	100,82	2,69	292	8	127	109	433
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		54,22	0,32	157	1	--	32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000261		439993		115			
25.				39,19	169,35	3,84	6637	150	4003	1731	9038
	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		63,38	0,65	2484	25	--	669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,007054		508438		3587			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	2485380	12454	2359746	138773	2834086
			Тенге		--	--	113180	5532	--	209932	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2485380				
		Материалы	Тенге				2359745				
		Всего заработная плата	Тенге					118712			
		Накладные расходы	Тенге				138773				
		Сметная прибыль	Тенге				209932				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2834085				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					118712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2834085				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					118712			
		РАЗДЕЛ 3. Лоджии									
26.				301,32	19376,62	92,18	5838563	27776	5614839	245772	6571082
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения		650,3	40,93	195948	12333	--	486747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	6,297588		887579		5589607			
27.				1,296	1155221,83	1504,83	1497167	1950	1113384	348278	1993080
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		294624	686,79	381833	890	--	147636	
28.				1,296	108313	--	140374	--	140374	--	151604
	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т		--	--	--	--	--	11230	
29.				173,46	169,35	3,84	29375	666	17715	7664	40002
	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		63,38	0,65	10994	113	--	2963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,031223		508438		15875			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге		--	--	7505479	30392	6886312	601714	8755768
			Тенге		--	--	588775	13336	--	648576	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7505479				
		Материалы	Тенге				6745939				
		Всего заработная плата	Тенге					602111			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				140374				
		Накладные расходы	Тенге				601714				
		Сметная прибыль	Тенге				648576				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8755769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								397
		Сметная заработная плата	Тенге					602111			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8755769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								397
		Сметная заработная плата	Тенге					602111			

РАЗДЕЛ 4. Полы

По типу 1, S=2160,5м2, (общие комнаты спальни типового этажа)

30.				2160,5	936,18	33,29	2022617	71923	1044645	886637	3141995
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	906049	37182	--	232740	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	44,0742		23666		1043060			
31.				2160,5	526,02	22,51	1136466	48632	1043068	65191	1297789
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		20,72	11,38	44766	24586	--	96133	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	44,0742		23666		1043060			
32.				2160,5	2357,31	25,29	5092968	54639	3976162	1024513	6606879
1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	1062167	27741	--	489398	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 261-107-0432		Ветошь	0,005 кг	10,8025		90		972			
32.2.			1,02	2203,71							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2			1522		3354047			
32.3.			0,5	1080,25							
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			575		621144			
		По типу 1, S=992,8м2, (кухни, прихожие типового этажа)									
33.				992,8	936,18	33,29	929440	33050	480039	407430	1443820
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	416351	17086	--	106950	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0204	20,25312							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			23666		479310			
34.				992,8	526,02	22,51	522233	22348	479314	29957	596365
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		20,72	11,38	20571	11298	--	44175	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,0204	20,25312							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			23666		479310			
35.				992,8	2357,31	25,29	2340337	25108	1827139	470788	3036015
1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	488090	12748	--	224890	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,005	4,964							
261-107-0432		Ветошь	кг			90		447			
35.2.			1,02	1012,656							
233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2			1522		1541262			
35.3.			0,5	496,4							
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ	кг			575		285430			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		24064-80 каучуковая КН-2 По типу 2, S=219,7м2, (ванные и сан.узлы типового этажа)									
36.				219,7	2980,29	95,37	654770	20952	105062	511607	1259687
	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		2406,72	70,58	528756	15506	--	93310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,5	109,85							
261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг			406		44599			
37.				219,7	2112,66	85,2	464151	18718	75304	361510	891714
	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1684,7	65,8	370129	14456	--	66053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,00022	0,048334							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		19096			
37.2.			0,5	109,85							
261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг			406		44599			
38.				219,7	3866,6	86,03	849492	18901	502693	316801	1259596
	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1492,48	41,53	327898	9124	--	93303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,013	2,8561							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		74159			
38.2.			0,0306	6,72282							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			3817		25661			
38.3.			1,02	224,094							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		402697			
		По типу 3, S=628,8м2, (внеквартирные коридоры,									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лифтовые холлы, площадки лестничных клеток типового этажа)									
39.				628,8	3866,6	86,03	2431318	54096	1438751	906710	3605071
	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1492,48	41,53	938471	26114	--	267042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	8,1744		25965		212248			
39.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	19,24128		3817		73444			
39.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	641,376		1797		1152553			
		По типу 4, S=282,6м2, (общие комнаты, спальни над техподпольем)									
40.				282,6	413,79	36,85	116937	10413	--	104996	239687
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		376,94	18,31	106523	5174	--	17755	
41.				11,304	39268	--	443885	--	443885	--	479396
	234-102-0303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	35511	
42.				282,6	2980,29	95,37	842230	26952	135139	658080	1620335
	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		2406,72	70,58	680139	19946	--	120025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	141,3		406		57368			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	282,6	2112,66 1684,7	85,2 65,8	597038 476096	24077 18595	96865 --	465010 84964	1147012
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,00022 т	0,062172		395085		24563			
43.2.	261-201-0350	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	141,3		406		57368			
44.	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (35мм) НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	282,6	1228,85 539,55	33,34 17,21	347273 152477	9422 4864	185374 --	147900 39614	534787
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0204 м3	5,76504		32119		185167			
45.	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=1,2	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	282,6	524,14 15,84	16,88 8,54	148122 4476	4770 2413	138876 --	6476 12368	166966
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0153 м3	4,32378		32119		138875			
46.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	282,6	2357,31 491,63	25,29 12,84	666176 138935	7147 3629	520094 --	134009 64015	864200
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	261-107-0432	Ветошь	0,005 кг	1,413		90		127			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.2.			1,02	288,252							
233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2			1522		438720			
46.3.			0,5	141,3							
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			575		81248			
		По типу 4, S=125 м2, (кухни прихожие над техподпольем)									
47.				125	413,79	36,85	51724	4607	--	46442	106019
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство	м2 изолируемой поверхности		376,94	18,31	47118	2289	--	7853	
		НР - 94%; СП - 8%									
48.				5	39268	--	196340	--	196340	--	212047
	234-102-0303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	15707	
		СП - 8%									
49.				125	2980,29	95,37	372536	11921	59775	291083	716708
	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		2406,72	70,58	300840	8822	--	53090	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,5	62,5							
261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг			406		25375			
50.				125	2112,66	85,2	264082	10650	42844	205684	507347
	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		1684,7	65,8	210588	8225	--	37581	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			0,00022	0,0275							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		10865			
50.2.			0,5	62,5							
261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ	кг			406		25375			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Р 52165-2003									
51.	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2015	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (35мм)	м2 стяжки	125	1228,85	33,34	153606	4167	81995	65419	236547
					539,55	17,21	67444	2151	--	17522	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0204 м3	2,55		32119		81903			
52.	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2015 К=1,2	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	125	524,14	16,88	65518	2110	61428	2865	73853
					15,84	8,54	1980	1068	--	5471	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0153 м3	1,9125		32119		61428			
53.	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	125	2357,31	25,29	294664	3161	230049	59275	382254
					491,63	12,84	61454	1605	--	28315	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-107-0432	Ветошь	0,005 кг	0,625		90		56			
53.2.	233-101-0101	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	1,02 м2	127,5		1522		194055			
53.3.	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	62,5		575		35938			
		По типу 5, S=27,5 м2, (ванные, санузлы над техподпольем)									
54.	1111-0101 -0901 РСНБ РК	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство	м2 изолируемой	27,5	413,79	36,85	11379	1014	--	10217	23324
					376,94	18,31	10366	504	--	1728	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 94%; СП - 8%	поверхности								
55.				1,1	39268	--	43195	--	43195	--	46651
	234-102-0303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	3456	
56.				27,5	2980,29	95,37	81958	2623	13150	64038	157676
	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		2406,72	70,58	66185	1941	--	11680	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1. 261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	13,75		406		5583			
57.				27,5	2112,66	85,2	58098	2343	9426	45250	111616
	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1684,7	65,8	46329	1809	--	8268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,00022 т	0,00605		395085		2390			
57.2. 261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	13,75		406		5583			
58.				27,5	983,08	33,29	27035	915	14587	11286	41386
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		419,37	17,21	11533	473	--	3066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0204 м3	0,561		25965		14566			
59.				27,5	3866,6	86,03	106332	2366	62923	39654	157665
	1111-0101-2702	-Покрытия из плиток керамических для полов	м2 покрытия		1492,48	41,53	41043	1142	--	11679	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство									
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	0,3575		25965		9282			
59.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,8415		3817		3212			
59.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	28,05		1797		50406			
		По типу 6, S=78,6м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток над техподпольем)									
60.	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	3,93	23574,79	1875,69	92649	7371	66959	19735	121375
					4661,2	681,03	18319	2676	--	8991	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1. 211-302-0202		Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	1,1 м3	4,323		15489		66959			
61.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки	78,6	983,08	33,29	77270	2617	41691	32256	118288
					419,37	17,21	32962	1353	--	8762	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0204 м3	1,60344		25965		41633			
62.	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	78,6	572,92	22,51	45032	1769	41634	2372	51196
					20,72	11,38	1629	894	--	3792	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.1.			0,0204	1,60344							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		41633			
63.				78,6	3866,6	86,03	303915	6762	179844	113339	450634
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1492,48	41,53	117309	3264	--	33380	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			0,013	1,0218							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		26531			
63.2.			0,0306	2,40516							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			3817		9180			
63.3.			1,02	80,172							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		144069			
		По типу 7, S=22,6 м2, (тамбуры входов)									
64.				22,6	983,08	33,29	22218	752	11988	9275	34012
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	9478	389	--	2519	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,0204	0,46104							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		11971			
65.				22,6	572,92	22,51	12948	509	11971	682	14720
	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		20,72	11,38	468	257	--	1090	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,0204	0,46104							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		11971			
66.				22,6	3866,6	86,03	87385	1945	51710	32589	129571
	1111-0101	-Покрытия из плиток	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство покрытия			1492,48	41,53	33730	939	--	9598	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	0,2938		25965		7629			
66.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,69156		3817		2640			
66.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	23,052		1797		41424			
		По типу 9, S=59 м2, (машинное помещение лифтов с коридором)									
67.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство стяжки м2	59	936,18	419,37	33,29 17,21	55235 24743	1964 1015	28528 --	24213 6356	85804
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,2036		23666		28484			
68.	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	59	526,02	20,72	22,51 11,38	31035 1222	1328 671	28485 --	1780 2625	35441
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,2036		23666		28484			
69.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм (20мм). Устройство покрытия м2	59	1210,74	425,26	109,95 43,79	71434 25090	6487 2584	39857 --	26014 7796	105243
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.1.			0,0306	1,8054							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			20187		36446			
70.				59	-240,21	-9,8	-14172	-578	-12148	-1644	-17082
	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия		-24,5	-5,15	-1446	-304	--	-1265	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,0102	0,6018							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			-20187		-12149			
71.				59	462,52	1,57	27289	93	9087	14524	45158
	1115-0403 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска простая масляными составами	м2 окрашиваемой поверхности		306,94	0,78	18109	46	--	3345	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.			0,097	5,723							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		3251			
71.2.			0,05	2,95							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		260			
71.3.			0,195	11,505							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		5557			
		По типу 11, S=324 м2, (лоджии)									
72.				324	2980,29	95,37	965614	30900	154937	754486	1857709
	1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		2406,72	70,58	779777	22868	--	137608	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			0,5	162							
261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг			406		65772			
73.				324	2112,66	85,2	684502	27605	111054	533132	1315045
	1111-0101 -0502 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхно		1684,7	65,8	545843	21319	--	97411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 11 НР - 94%; СП - 8%	сти								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,00022 т	0,07128		395085		28162			
73.2. 261-201-0350		Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	162		406		65772			
74.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	324	983,08	33,29	318518	10786	171856	132965	487601
					419,37	17,21	135876	5576	--	36119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0204 м3	6,6096		25965		171618			
75.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	324	286,45	11,25	92810	3645	85808	4888	105514
					10,36	5,69	3357	1844	--	7816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0102 м3	3,3048		25965		85809			
76.	1106-1401 -0104 РСНБ РК 2015	-Железнение поверхности НР - 91%; СП - 8%	м2 поверхно сти	324	493,14	0,99	159777	321	7860	138097	321704
					467,89	0,49	151596	159	--	23830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 216-101-0101		Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	0,0007 т	0,2268		28079		6368			
		Плинтуса									
77.	1111-0101 -4003 РСНБ РК 2015	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах Изм. и доп. вып. НР - 94%; СП - 8%	м плинтусо в	3557,1	299,93	2,55	1066881	9071	686591	352457	1532885
					104,36	1,05	371219	3735	--	113547	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	3592,671		182		653866			
78.	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	1725,5	412,66 376,18	1,98 0,97	712045 649099	3417 1674	59529 --	611726 105902	1429673
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	2,7608		21562		59528			
79.	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических СП - 8%	м2	174,28	1797 --	-- --	313181 --	-- --	313181 --	-- 25054	338235
		Подпольные каналы для труб отопления									
80.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Устройство пдпольных каналов из бруса НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	8,1	117231,49 29430	1243,83 582,84	949575 238383	10075 4721	701117 --	218794 93469	1261838
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	1,06 м3	8,586		70707		607090			
81.	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	-Доски. Укладка над подпольными каналами НР - 90%; СП - 8%	м2	327,67	395,11 252,11	143 65,42	129466 82609	46857 21436	-- --	93641 17848	240955
82.	215-204-0402 РСНБ РК 2015 прим	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	9,83	68867 --	-- --	676963 --	-- --	676963 --	-- 54157	731120
83.				8,1	8486,88	48,04	68744	389	46914	19459	95259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2647,04	22,2	21441	180	--	7056	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 236-202-0605		Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	9,8 кг	79,38		591		46914			
84.	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Огнезащита досок НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	327,67	315,43	3,09	103357	1013	88965	12466	125088
					40,83	1,44	13379	472	--	9266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,075364		1148617		86564			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	28385591	672123	16912503	10486074	41981393
			Тенге		--	--	10800966	378259	--	3109734	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				28385591				
Материалы			Тенге				15238937				
Всего заработная плата			Тенге					11179225			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1673564				
Накладные расходы			Тенге				10486074				
Сметная прибыль			Тенге				3109734				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				41981399				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7688
Сметная заработная плата			Тенге					11179225			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				41981399				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7688
Сметная заработная плата			Тенге					11179225			

РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка

85.	1115-0206	-Потолки.Затирка швов	м2	4530,99	465,5	2,77	2109176	12551	87493	1612706	4019633

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	НР - 80%; СП - 8%	отделываемой поверхности		443,42	1,49	2009132	6751	--	297751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0006 м3	2,718594		25089		68207			
85.2. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,0074 кг	33,529326		575		19279			
86.				4530,99	359,2	3,22	1627532	14590	593515	821305	2644744
	1115-0405 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		224,99	1,59	1019427	7204	--	195907	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00057 т	2,582664		220158		568594			
87.				77,54	465,5	2,77	36095	215	1497	27599	68789
	1115-0206 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки.Затирка швов	м2 отделываемой поверхности		443,42	1,49	34383	116	--	5095	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0006 м3	0,046524		25089		1167			
87.2. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,0074 кг	0,573796		575		330			
88.				77,54	124,17	0,91	9628	71	690	7123	18091
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		114,36	0,46	8867	36	--	1340	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,013182		32204		425			
88.2. 261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,3877		126		49			
88.3. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,24064		88		109			
89.	1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	13291,9	1456,33 967,2	86,74 72,09	19357393 12855926	1152939 958213	5348528 --	11051311 2432696	32841400
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	200,70769		25089		5035555			
89.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	0,0277 м2	368,18563		789		290498			
90.	1115-0206 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	9601,35	653,22 376,5	5,14 1,86	6271794 3614908	49351 17859	2607535 --	2906213 734241	9912248
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	26394,11115		86		2269894			
91.	1115-0601 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	9601,35	1102,64 387,02	0,84 0,42	10586833 3715914	8066 4033	6862853 --	2975958 1085023	14647814
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1. 232-301-0101		Обои бумажные	1,1 м2	10561,485		573		6051731			
91.2. 261-105-0627		Клей марки КМЦ обойный	0,00002 т	0,192027		861601		165451			
92.	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	113,4	4326,77	17,99	490656	2040	236875	202150	748231
					2219,94	8,35	251741	947	--	55424	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	115,668		1781		206005			
93.	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	1843,55	465,68	1,9	858504	3503	356616	400095	1359287
					270,34	0,94	498385	1733	--	100688	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,103 кг	189,88565		568		107855			
93.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,05 кг	92,1775		88		8112			
93.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,267 кг	492,22785		483		237746			
94.	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	1847	323,99	2,89	598410	5338	220680	300027	970312
					201,62	1,43	372392	2641	--	71875	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,00052	0,96044							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		211449			
95.				473,1	2256,27	16,12	1067441	7626	504027	503054	1696134
	1110-0404 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены.Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		1174,78	6,68	555788	3160	--	125640	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			1,1918	563,84058							
222-530-0101		Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.			46		25937			
95.2.			0,4629	218,99799							
232-504-0201		Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг			78		17082			
95.3.			0,903	427,2093							
261-201-0614		Лента уплотнительная самоклеящаяся	м			32		13671			
95.4.			0,7774	367,78794							
222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			211		77603			
95.5.			2,1006	993,79386							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		320002			
96.				325,5	461	--	150056	--	150056	--	162060
	232-101-0101 РСНБ РК 2015	-Листы гипсокартонные обычныеГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2		--	--	--	--	--	12004	
		СП - 8%									
97.				171,255	510	--	87340	--	87340	--	94327
	232-101-0201 РСНБ РК 2015	-Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2		--	--	--	--	--	6987	
		СП - 8%									
98.				473,1	323,99	2,89	153280	1368	56526	76850	248541
	1115-0405 -0101 РСНБ РК	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными	м2 окрашиваемой		201,62	1,43	95386	677	--	18410	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 4	водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	поверхности								
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00052	0,246012	220158		54162			
99.					1254,81		1383490		767683		2021939
				1102,5490196		5,89		6494		488676	
	1115-0108 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Откосы оконные из ПВХ. Устройство	м		552,64	1,39	609313	1533	--	149773	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 222-529-0501		Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	1157,676471	619		716602			
100.				562,3	1541	--	866504	--	866504	--	935824
	223-503-0205 РСНБ РК 2015	-Откосы оконные из ПВХ	м2		--	--	--	--	--	69320	
		СП - 8%									
101.				54	1578	--	85212	--	85212	--	92029
	246-304-0101 РСНБ РК 2015	-Лючки	шт.		--	--	--	--	--	6817	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	45739344	1264152	18833630	21373067	72481403
			Тенге		--	--	25641562	1004903	--	5368991	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	45654132	
Материалы	Тенге	17644516	
Всего заработная плата	Тенге		26646465
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1103900	
Накладные расходы	Тенге	21373067	
Сметная прибыль	Тенге	5362174	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	72389373	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		17917
Сметная заработная плата	Тенге		26646465
Стоимость сантехнических работ	Тенге	85212	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	85212	
Сметная прибыль	Тенге	6817	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	92029	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	72481402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17917
		Сметная заработная плата	Тенге					26646465			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								169155187
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				45368783				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2826781				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1655286			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				68107518				
		Накладные расходы	Тенге				40322092				
		Сметная прибыль	Тенге				12530012				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278780'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3963,96'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-01'Жилой дом (поз.69)''2'см.02-01-03'Отделочные работы'ТОО ПИИ"Семстройпроект" АС1-75''в текущих ценах 3 кв.2021г.*
3 РПерегородки*
4 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640=0,023.0,9#)(РС295491РС102907=0,0504.0,77#)'692,75''Перегородки неармированные из керамического кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
5 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640=0,023.0,9#)(РС295491РС104973=0,0504.0,77#)'22,91+5,16''Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (чердак,тамбур)'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
6 Е11-080401-0303(П-1108001)(РС102641РС102640=0,023.0,9#)(РС295491РС104973=0,0504.0,77#)'1668''Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
7 Е11-080401-0301(РС102641РС102640)(РС295491РС104973)(РС279845)'531,28''Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
8 Е11-260201-0104(РС131548)(РС144677)(РС144766)(РС286164)(РС295721)'10,63''Поверхности перегородок, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов'м3 изоляции*
9 С1234-101-0204'10,63.0,98''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м3*
10 П2Дверные блоки внутренние*
11 Е11-090403-0401(РС295688)'54,27+54,27''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
12 С1223-207-0101'54,27+54,27''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
13 Е11-100107-0106(РС295688)'146,34+50,76+50,76+101,52+101,52+79,38+79,38+48,78''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*
14 Е11-100107-0107(РС295688)'62,28''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
15 С1223-201-0115'146,34+48,78''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние'м2*
16 С1223-201-0112'50,76+50,76''Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние'м2*
17 С1223-201-0103'101,52+101,52''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние'м2*
18 С1223-201-0102'79,38+79,38''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние'м2*
19 С1223-201-0118'62,28''Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
20 С1217-401-0105(ВП)'17,55+22,23''Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014'м2*
21 С1261-107-1005'17,55+22,23''Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013'м2*
22 С1223-502-0201'54.4+27.2+27.2+54.2+54.2+54.2+54.2+18.4+18.4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
23 С1223-502-0501'54.2+18.2+18.2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86'шт.*
24 С1223-502-0101'18.2''Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплект*
25 С1223-502-0902'360''Ручки раздельные ГОСТ 5087-80'пара*
26 Е11-100111-0401(РС131822РС282014)'1843,92''Наличники. Установка и крепление'м коробок*
27 РЛестница №1=2шт*
28 Н43=2*
29 Е11-070519-0103'60,3+1,47''Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка'м ограждения*
30 Е11-130301-0406'1,45''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
31 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'19,595''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
32 Н43=1*
33 РЛоджии*
34 Е11-070519-0104'(5,78.18)+(5,48.36)''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
35 Е11-060301-0407(РС304013РС274464)'1,296''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
36 С1261-102-0124'1,296''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
37 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'173,46''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
38 РПолы*
39 П2По типу 1, S=2160,5м2, (общие комнаты спальни типового этажа)*
40 Е11-110101-1101'2160,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*

41 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2160,5''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и зменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
42 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'2160,5''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
43 П2По типу 1, S=992,8м2, (кухни, прихожие типового этажа)*
44 Е11-110101-1101'992,8''Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
45 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'992,8''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм из менения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 с тяжки*
46 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'992,8''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
47 П2По типу 2, S=219,7м2, (ванные и сан.узлы типового этажа)*
48 Е11-110101-0501(РС135529)(РС135842)'219,7''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
49 Е11-110101-0502'219,7''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
50 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'219,7''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство'м2 покрытия*
51 П2По типу 3, S=628,8м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток типового этажа)*
52 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'628,8''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство'м2 покрытия*
53 П2По типу 4, S=282,6м2, (общие комнаты, спальни над техподпольем)*
54 Е11-110101-0901(РС295715)'282,6''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство'м2 изолируемой поверхности*
55 С1234-102-0303'282,6.0,04''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3'м3*
56 Е11-110101-0501(РС135529)(РС135842)'282,6''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
57 Е11-110101-0502'282,6''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
58 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'282,6''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (35мм)'м2 стяжки*
59 Е11-110101-1106(РС101841РС101840)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=1,2'282,6''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
60 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'282,6''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
61 П2По типу 4, S=125 м2, (кухни прихожие над техподполье м)*
62 Е11-110101-0901(РС295715)'125''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство'м2 изолируемой поверхности*
63 С1234-102-0303'125.0,04''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3'м3*
64 Е11-110101-0501(РС135529)(РС135842)'125''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
65 Е11-110101-0502'125''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
66 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'125''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (35мм)'м2 стяжки*
67 Е11-110101-1106(РС101841РС101840)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=1,2'125''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
68 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'125''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
69 П2По типу 5, S=27,5 м2, (ванные, санузлы над техподпольем)*
70 Е11-110101-0901(РС295715)'27,5''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит . Устройство'м2 изолируемой поверхности*
71 С1234-102-0303'27,5.0,04''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3'м3*
72 Е11-110101-0501(РС135529)(РС135842)'27,5''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
73 Е11-110101-0502'27,5''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на клее . Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
74 Е11-110101-1101(РС102637РС102638)'27,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
75 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'27,5''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
76 П2По типу 6, S=78,6м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток над техподпольем)*
77 Е11-110101-0803'78,6.0,05''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
78 Е11-110101-1101(РС102637РС102638)'78,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
79 Е11-110101-1102(РС102637РС102638)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'78,6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*

80 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'78
,6''Покрытия из плиток керамических для полов мног
оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус
тройство'м2 покрытия*
81 П2По типу 7, S=22,6 м2, (тамбуры входов)*
82 Е11-110101-1101(РС102637РС102638)'22,6''Стяжки цементн
ые толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
83 Е11-110101-1102(РС102637РС102638)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
К=4'22,6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять
на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11
11-0101-1101'м2 стяжки*
84 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'22
,6''Покрытия из плиток керамических для полов мног
оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус
тройство'м2 покрытия*
85 П2По типу 9, S=59 м2, (машинное помещение лифтов с кор
идором)*
86 Е11-110101-1101'59''Стяжки цементные толщиной 20 мм (4
0мм). Устройство'м2 стяжки*
87 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'59''Стяжки цем
ентные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм измен
ения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяж
ки*
88 Е11-110101-1501'59''Покрытия бетонные, толщина 30 мм (
20мм). Устройство'м2 покрытия*
89 Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'59''Вычита
ется позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исклю
чать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111
-0101-1501'м2 покрытия*
90 Е11-150403-0103(РС295962РС249453)'59''Полы. Окраска пр
остая масляными составами 'м2 окрашиваемой поверхн
ости*
91 П2По типу 11, S=324 м2, (лоджии)*
92 Е11-110101-0501(РС135529)(РС135842)'324''Гидроизоляция
 из полиэтиленовой пленки на клее. Устройство перв
ого слоя'м2 изолируемой поверхности*
93 Е11-110101-0502'324''Гидроизоляция из полиэтиленовой п
ленки на клее . Устройство последующего слоя'м2 из
олируемой поверхности*
94 Е11-110101-1101(РС102637РС102638)'324''Стяжки цементны
е толщиной 20 мм (30мм). Устройство'м2 стяжки*
95 Е11-110101-1102(РС102637РС102638)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'324''Стяжки цементные. Устройство. добавлять н
а каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 111
1-0101-1101'м2 стяжки*
96 Е11-061401-0104'324''Железнение поверхности'м2 поверхн
ости*
97 П2Плинтуса*
98 Е11-110101-4003'3557,1''Плинтуса поливинилхлоридные. У
становка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
99 Е11-110101-3904(РС295946)'1725,5''Плинтуса из плиток к
ерамических. Устройство'м плинтусов*
100 С1233-202-0103'174,28''Плинтуса из плиток керамических
'м2*
101 П2Подпольные каналы для труб отопления*
102 Е11-100102-0401(РС131589РС131542)(РС131643РС131542)'8,
1''Устройство пдпольных каналов из бруса'м3 древес
ины в конструкции*
103 Е11-100201-0101(РС268274)'327,67''Доски. Укладка над п
одпольными каналами'м2*
104 С1215-204-0402 прим '9,83''Доски обрезные хвойных поро
д длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм,
 толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'
м3*
105 Е11-100115-0102(РС144574)'8,1''Конструкции деревянные
каркасов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
106 Е11-100115-0201'327,67''Огнезащита досок'м2 обработанн
ой поверхности*
107 РВнутренняя отделка*
108 Е11-150206-0104'4530,99''Потолки.Затирка швов'м2 отдел
ываемой поверхности*
109 Е11-150405-0102'4530,99''Потолки, подготовленные под о
краску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн
ыми составами простая по штукатурке и сборным конс
трукциям'м2 окрашиваемой поверхности*
110 Е11-150206-0104'77,54''Потолки.Затирка швов'м2 отделыв
аемой поверхности*
111 Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'77,54''Поверхности в
нутри помещений. Окраска водными составами известк
овая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
112 Е11-150203-0201(РС295576РС128107)'13291,9''Стены внутр
и зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или
 цементным раствором по камню и бетону простое'м2
оштукатуриваемой поверхности*
113 Е11-150206-0201'9601,35''Стены. Отделка внутренних ошт
укатуренных (растворами из сухих смесей) поверхнос
тей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смеся
ми на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
114 Е11-150601-0107'9601,35''Стены. Оклейка обоями по подг
отовленной поверхности'м2 оклеиваемой поверхности*
115 Е11-150107-0105'113,4''Стены. Облицовка керамическими
плитками на клее из сухих смесей по готовому основ
анию'м2 поверхности облицовки*
116 Е11-150403-0108(РС295962РС249453)'1843,55''Стены. Окра
ска простая масляными составами по штукатурке и сб
орным конструкциям, подготовленным под окраску'м2
окрашиваемой поверхности*
117 Е11-150405-0101'1847''Стены, подготовленные под окраск
у. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными с
оставами простая по штукатурке и сборным конструкц
иям'м2 окрашиваемой поверхности*
118 Е11-100404-0101(РС295951)(РС145630)'310+163,1''Стены.Г
лухие. Обшивка по одинарному металлическому каркас
у из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'
м2 стен (за вычетом проемов)*
119 С1232-101-0101'310.1,05''Листы гипсокартонные обычныеГ
КЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012'м2*
120 С1232-101-0201'163,1.1,05''Листы гипсокартонные влагос
тойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012'м2*
121 Е11-150405-0101'310+163,1''Стены, подготовленные под о
краску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн
ыми составами простая по штукатурке и сборным конс
трукциям'м2 окрашиваемой поверхности*
122 Е11-150108-1901(РС147464)(РС147470)'562,3:0,51''Откосы

оконные из ПВХ. Устройство'м*
123 С1223-503-0205'562,3''Откосы оконные из ПВХ'м2*
124 С1246-304-0101'54''Лючки'шт.*
125 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-03

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021г.

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 (реставраторов)	чел-ч	30786,6068 8719	1473,65 -	- -	- -	45368782
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	1170,61055 021	1414,04 -	- -	- -	(1655285)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	45368782
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	244,436822 82	12 -	- -	- -	2933
4	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	85,99752	6642 -	- -	1619 139229,98	571196
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	11,42252	6329 -	- -	1619 18493,06	72293
6	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	624,7193	1514 -	- -	1355 846494,65	945825
7	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	24,47	26 -	- -	- -	636
8	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,04282	27 -	- -	- -	1
9	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,792342	27 -	- -	- -	21
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	7,7599	56 -	- -	- -	435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1234С	3106-0202-1201 РСНБ РК 2015	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	93,9648	1744 - -	- - -	1355 127322,3 -	163875 4912 553656
12	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,8032	722 - -	- - -	- 298410,49 -	436 4140 1898
13	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	220,2291425	2514 - -	- - -	1355 8629,01 2312	61329 1489 773,72
14	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,673	163 - -	- - -	26185,14 1619 -	10847 386340 456
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	24,64188	168 - -	- - -	189655,78 - -	2309 1209 212
16	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	118,5958262	16 - -	- - -	1619 773,72 -	386340 456 12190
17	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5,32984	5271 - -	- - -	1619 26185,14 1619	28094 1489 386340
18	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,32575051	5415 - -	- - -	8629,01 2312 -	61329 1489 456
19	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,4779	3116 - -	- - -	26185,14 1619 -	1489 386340 456
20	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	723,12814	15 - -	- - -	773,72 - -	10847 386340 456
21	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	117,1437772	3298 - -	- - -	1619 189655,78 -	386340 456 12190
22	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,79693	163 - -	- - -	- - -	456 2309 1209
23	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	9,78303765	236 - -	- - -	- - -	2309 1209 212
24	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	28,109952	43 - -	- - -	- - -	1209 212 12190
25	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,794962	18 - -	- - -	- - -	212 12190 58
26	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	88,33242	138 - -	- - -	- - -	12190 58
27	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	2,64222	22 - -	- - -	- - -	58 - -
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1655194,13	2826788

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Строительные материалы и конструкции						
28	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	4,323	15489	15001	-	66959
29	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,8054	1865	1138	-	3367
30	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00792036	5764	5512	-	46
31	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2036	20187	17799	-	24297
32	101840С	212-201-0103 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	14,55132	32119	30493	-	467374
33	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5,79508	21562	19313	-	124954
34	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	131,06184	23666	21376	-	3101710
35	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	27,30796	25965	23630	-	709051
36	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	53,858198	18884	16688	-	1017058
37	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	203,472808	25089	22605	-	5104929
38	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	26,884242	71379	66964	-	1918970
39	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	81,4407165 6	64298	59821	-	5236475
40	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,03732944	216199	211906	-	8071
41	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	368,18563	789	772	-	290498
42	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	8,879574	887579	879562	-	7881323
43	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1157,67647 058	619	613	-	716602
44	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	563,84058	46	46	-	25937

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	172,01916	85	85	-	14622
						-	-	-	
46	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8,586	70707	68838	-	607090
						-	-	-	
47	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0466722	34153	33001	-	1594
						-	-	-	
48	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0425024	34153	33001	-	1452
						-	-	-	
49	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,72072	50383	48986	-	36312
						-	-	-	
50	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	11,745	238	233	-	2795
						-	-	-	
51	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	47,40960784	952	933	-	45134
						-	-	-	
52	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	195,2856	1712	1677	-	334329
						-	-	-	
53	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	10,4174	33894	32917	-	353087
						-	-	-	
54	139702С	234-102-0303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	17,404	39268	38389	-	683420
						-	-	-	
55	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,86409	28079	26689	-	24263
						-	-	-	
56	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0131818	32204	31113	-	425
						-	-	-	
57	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,797514	23567	22562	-	18795
						-	-	-	
58	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	45,662778	314	307	-	14338
						-	-	-	
59	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	2105,3088	15	14	-	31580
						-	-	-	
60	146045С	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с по-	шт.	1510,49215	1	1	-	1510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	лусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм		685	-	-	-	
61	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0131068	70405	68968	-	923
62	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0196602	74850	72181	-	1472
63	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0753641	1148617	1124894	-	86564
64	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000435	287630	281927	-	13
65	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	251,86125	302	295	-	76062
66	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	63,298633	90	87	-	5697
67	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	34,103122	575	563	-	19609
68	147201С	261-107-0509 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,430672	395085	386380	-	170152
69	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	37,281287	170	167	-	6338
70	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,084972	207992	202955	-	17674
71	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,020898	80185	77655	-	1676
72	147814С	261-107-0852 РСНБ РК 2015	Поручень поливинилхлоридный	м	126,0108	425	416	-	53555
73	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000261	439993	429053	-	115
74	149363С	261-201-0363 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0215336	783426	766968	-	16870
75	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,724312	57042	55806	-	41316
76	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0059542	379074	369328	-	2257
77	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	195,60865	568	554	-	111106
78	149589С	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК	т	3,7891163	220158	213529	-	834204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ГОСТ Р 52020-2007			-	-	-	
79	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	26394,11115	86	83	-	2269894
80	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	45,36	79	76	-	3583
81	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	218,99799	78	75	-	17082
82	149914С	233-101-0101 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2	3632,118	1522	1489	-	5528084
83	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	29,90232	3817	3516	-	114137
84	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1352,26173	1	1	-	1352
85	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,503943	154	154	-	1464
86	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	193,9306593	21	21	-	4073
87	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	159,24546	50	49	-	7962
88	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	427,2093	32	31	-	13671
89	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	501,72255	10	9	-	5017
90	249194С	261-107-0521 РСНБ РК 2015	Каучук бутиловый	т	0,078304	1418520	1389890	-	111076
91	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,024381	605496	592809	-	14763
92	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,3877	126	124	-	49
93	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	461,57759	88	85	-	40619
94	249503С	261-201-0350 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	978,8	406	397	-	397393
95	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	453,6	42	39	-	19051
96	249765С	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ	м	3592,671	182	177	-	653866

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	19111-2001			-	-	-	
97	249768С	232-301-0101 РСНБ РК 2015	Обои бумажные	м2	10561,485	573	562	-	6051731
98	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	1,296	108313	105822	-	140374
99	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	79,38	591	578	-	46914
100	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	1,296	859093	851288	-	1113385
101	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	503,73285	483	471	-	243303
102	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,5012	392348	383245	-	588993
103	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3906,20265	235	228	-	917958
104	282014С	223-503-0101 РСНБ РК 2015	Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м	2065,1904	312	305	-	644339
105	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	60,75	985	965	-	59839
106	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	9,84048	1237	1211	-	12173
107	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	51,7430812	392	383	-	20283
108	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	44,3322	836	818	-	37062
109	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	115,668	1781	1722	-	206005
110	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,038277	508438	495555	-	19461
111	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	996,744	1797	1736	-	1791149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	367,78794	211	209	-	77603
						-	-	-	
113	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	993,79386	322	319	-	320002
						-	-	-	
114	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	3,47413196	1276	1250	-	4433
						-	-	-	
115	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	1780,45	575	564	-	1023759
						-	-	-	
116	295770С	261-105-0627 РСНБ РК 2015	Клей марки КМЦ обойный	т	0,192027	861601	843670	-	165451
						-	-	-	
117	298732С	261-107-1005 РСНБ РК 2015	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013	м2	39,78	3985	3893	-	158523
						-	-	-	
118		215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	9,83	68867	-	-	676963
						-	-	-	
119		217-401-0105 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014	м2	-39,78	4521	-	-	-179845,38
						-	-	-	
120		223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	108,54	40727	-	-	4420509
						-	-	-	
121		223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	36	4094	-	-	147384
						-	-	-	
122		223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	900	520	-	-	468000
						-	-	-	
123		223-502-0501 РСНБ РК 2015	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	180	522	-	-	93960
						-	-	-	
124		223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	360	3663	-	-	1318680
						-	-	-	
125		232-101-0101 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычныеГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	325,5	461	-	-	150056
						-	-	-	
126		232-101-0201 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	171,255	510	-	-	87340
						-	-	-	
127		233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических	м2	174,28	1797	-	-	313181
						-	-	-	
128		246-304-0101 РСНБ РК 2015	Лючки	шт.	54	1578	-	-	85212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	60741278
			Конструкции заводского изготовления						
129		223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние	м2	158,76	7622	-	-	1210069
						-	-	-	
130		223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	м2	203,04	5812	-	-	1180068
						-	-	-	
131		223-201-0112 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	101,52	9616	-	-	976216
						-	-	-	
132		223-201-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	м2	195,12	13061	-	-	2548462
						-	-	-	
133		223-201-0118 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	62,28	9391	-	-	584871
						-	-	-	
134		223-503-0205 РСНБ РК 2015	Откосы оконные из ПВХ	м2	562,3	1541	-	-	866504
						-	-	-	
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	7366192

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз.69

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-04

НА Водопровод,канализация

ОСНОВАНИЕ: РП ТОО ПИИ "Семстройпроект"
ВК.С1-8

Сметная стоимость	24382,307	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3147,541	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,911	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3кв.2021 г.

Строительный объём	3941,73	м2
Показатель единичной стоимости	6185,69	Тенге

№ 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: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

РАЗДЕЛ 1. Холодный водопровод (ниже 0.000)

1.	1307-0401-0102 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования	шт.	1	47062,64	1577,48	47063	1577	1610	27004	79992
					43876	393,1	43876	393	--	5925	
		НР - 61%; СП - 8%									
2.	Прайс-лист ТОО "ПКФ	Станция повышения давления на базе 2-х вертикальных	к-т	1	1543751,79	--	1543752	--	--	--	1543752
					--	--	--	--	1543752	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ульба-Электро"	многоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, H=18м, 0,75кВт, U=400В, n=2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708500:1,12.1,012									
3.	1308-0304-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	5637,6	2165,53	5638	2165	111	3098	9435
					3362	941,23	3362	941	--	699	
4.	Прайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"	-Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП ШУН-ProFC-380-2-1,1-B1-CO-DO-EO, 785120:1,12.1,012	к-т	1	709412	--	709412	--	--	--	709412
					--	--	--	--	709412	--	
5.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие. Установка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,76	8700,63	34,63	6612	26	125	6344	13993
					8500,8	17	6461	13	--	1037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,000152		647579		98			
5.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,0608		446		27			
6.	242-403-0104 РСНБ РК 2015	-Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65 СП - 8%	шт.	2	15337	--	30674	--	30674	--	33128
					--	--	--	--	--	2454	
7.	241-116-0208 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм СП - 8%	шт.	12	1811	--	21732	--	21732	--	23471
					--	--	--	--	--	1739	
		Водомерный узел									
8.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		--- 642,47	--- 16,19	--- 642	--- 16	--- --	--- 107	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,01		568		6			
8.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,02		483		10			
9.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02	шт	1	49178,57 ---	-- ---	49179 ---	-- ---	49179 ---	-- --- 3934	53113
		СП - 8%									
10.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-GSM-ретранслятор 62000:1,12.1,02	шт	1	56464,29 ---	-- ---	56464 ---	-- ---	56464 ---	-- --- 4517	60981
		СП - 8%									
11.	1118-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	17471,92 --- 1444,38	243,99 --- 87,19	17472 --- 1444	244 --- 87	15784 --- --	1501 --- 1518	20491
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 261-302-0265		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	1		15765		15765			
12.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2578,45 --- 380,91	-- --- --	2578 --- 381	-- --- --	2197 --- --	373 --- 236	3187
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
13.				5	1708,57	65,96	8543	330	1517	6721	16485

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.		1339,2	32,38	6696	162	--	1221	
13.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,01		60757		608			
13.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0055		165361		909			
14.				5	40405	--	202025	--	202025	--	218187
	242-101-1 203 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	16162	
15.				7	2131	--	14917	--	14917	--	16110
	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1193	
16.				6	1457	--	8742	--	8742	--	9441
	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	699	
17.				1	858	--	858	--	858	--	927
	242-301-1 201 РСНБ	-Клапан (вентиль) запорный чугунный	шт.		--	--	--	--	--	69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%									
18.	1116-0501 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	4	2998,58 2231,6	745,99 237,14	11994 8926	2984 949	84 --	9677 1734	23405
18.1.	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	0,0064 кг	0,0256		1230		31			
18.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0662 м3	0,2648		154		41			
19.	241-201-0611 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм СП - 8%	м	3,896	745 --	-- --	2903 --	-- --	2903 --	-- 232	3135
20.	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	31	4475,19 840,27	55,54 23,68	138731 26048	1722 734	110961 --	26247 13198	178176
20.1.	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	1 м	31		3546		109926			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	28,5	3322,93 701,03	41,9 17,97	94704 19979	1194 512	73531 --	20082 9183	123968
21.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	28,5		2561		72989			
22.	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	13,5	2930,43 545,6	23,75 10,04	39561 7366	321 136	31874 --	7351 3753	50665
22.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	13,5		2347		31685			
23.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	10,5	2423,46 545,6	23,75 10,04	25446 5729	249 105	19468 --	5718 2493	33657
23.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных	1 м	10,5		1841		19331			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм									
24.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	14,5	2161,79	23,75	31346	345	23090	7896	42381
					545,6	10,04	7911	146	--	3139	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	14,5		1580		22910			
25.	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	67	105,75	1,14	7085	76	131	6740	14931
					102,65	--	6878	--	--	1106	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0134		568		8			
25.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,67		154		103			
25.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0335		483		16			
26.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	40	110,06	1,14	4402	46	250	4024	9100
					102,65	--	4106	--	--	674	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,008		568		5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	1,52		154		234			
26.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,02		483		10			
27.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	102	768,45 354,69	82,45 40,48	78382 36178	8410 4129	33794 --	30634 8721	117737
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,4586		4580		6680			
28.	234-303-0420 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм СП - 8%	м	4,4	2017 --	-- --	8875 --	-- --	8875 --	-- 710	9585
29.	234-303-0221 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм СП - 8%	м	34,1	759 --	-- --	25882 --	-- --	25882 --	-- 2071	27953
30.	234-303-0218 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	31,35	567 --	-- --	17775 --	-- --	17775 --	-- 1422	19197

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
31.				14,85	431	--	6400	--	6400	--	6912
	234-303-0 215 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м		--	--	--	--	--	512	
		СП - 8%									
32.				11,55	364	--	4204	--	4204	--	4540
	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	336	
		СП - 8%									
33.				15,95	325	--	5184	--	5184	--	5599
	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	415	
		СП - 8%									
34.				17,5	109,38	6,94	1914	121	960	587	2701
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя	м2		47,62	0,97	833	17	--	200	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,18	3,15							
	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		828			
35.				35	537	--	18795	--	18795	--	20299
	261-301-0 219 РСНБ	-Крепления для трубопроводов	кг		--	--	--	--	--	1504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	/кронштейны, планки, хомуты/									
		СП - 8%									
36.				5	3624,73	54,12	18124	270	12442	5405	25411
	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка	м трубопровода		1082,4	20,63	5412	103	--	1882	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			1	5							
261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			2450		12250			
		Водомерный узел на пропитку горячей воды									
37.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		642,47	16,19	642	16	--	107	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,01	0,01							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		6			
37.2.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
38.				1	26410,71	--	26411	--	26411	--	28524
	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	2113	
		СП - 8%									
39.				1	17471,92	243,99	17472	244	15784	1501	20491
	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1444,38	87,19	1444	87	--	1518	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			1	1							
261-302-0265		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК	шт.			15765		15765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ Р 50553-2010									
40.				1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект		380,91	--	381	--	--	236	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			1	1							
	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		2179			
41.				2	1708,57	65,96	3417	132	607	2688	6594
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.		1339,2	32,38	2678	65	--	488	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			0,002	0,004							
	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			60757		243			
41.2.			0,0011	0,0022							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
42.				2	40405	--	80810	--	80810	--	87275
	242-101-1 203 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.		--	--	--	--	--	6465	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	3399444	20522	928385	175254	3680422
			Тенге		--	--	197373	8611	2253164	105722	

Стоимость оборудования Тенге 2253164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2253164				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				52701				
		Материалы	Тенге				1719				
		Всего заработная плата	Тенге					48572			
		Накладные расходы	Тенге				30102				
		Сметная прибыль	Тенге				6624				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				89427				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					48572			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				148616				
		Материалы	Тенге				34753				
		Всего заработная плата	Тенге					41157			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68320				
		Накладные расходы	Тенге				31221				
		Сметная прибыль	Тенге				14387				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				194224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					41157			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				944963				
		Материалы	Тенге				310083				
		Всего заработная плата	Тенге					116255			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				513510				
		Сдача и испытание	Тенге				429				
		Накладные расходы	Тенге				113931				
		Сметная прибыль	Тенге				84711				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1143605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					116255			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3680420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					205984			

РАЗДЕЛ 2. Горячий водопровод ТЗ (ниже 0.000)

Водомерный узел

43.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)		642,47	16,19	642	16	--	107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			0,01	0,01							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		6			
43.2.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
44.				1	20491,07	--	20491	--	20491	--	22130
ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО АКВАМЕТР		-Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	1639	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
45.	1118-1001 -0102 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	16802,68	164,69	16803	165	15427	1237	19484
					1210,51	52,17	1211	52	--	1443	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	261-302-0264	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	1		15411		15411			
46.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
					380,91	--	381	--	--	236	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
47.	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	4	1708,57	65,96	6834	264	1213	5377	13187
					1339,2	32,38	5357	130	--	977	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,008		60757		486			
47.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0044		165361		728			
48.	242-101-1 202 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из	шт.	3	35021	--	105063	--	105063	--	113468
					--	--	--	--	--	8405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%									
49.	242-101-1 201 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40 СП - 8%	шт.	1	31886 ---	-- ---	31886 ---	-- ---	31886 ---	-- 2551	34437
50.	242-303-0 204 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	6	4363 ---	-- ---	26178 ---	-- ---	26178 ---	-- 2094	28272
51.	242-303-0 203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	19	2928 ---	-- ---	55632 ---	-- ---	55632 ---	-- 4451	60083
52.	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	23,5	3322,93 ---	41,9 ---	78089 ---	984 ---	60631 ---	16559 ---	102219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	1 м	23,5		2561		60184			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм									
53.	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	18,5	2930,43	23,75	54213	440	43679	10074	69430
					545,6	10,04	10094	186	--	5143	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	18,5		2347		43420			
54.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	18,5	2423,46	23,75	44834	440	34300	10074	59300
					545,6	10,04	10094	186	--	4393	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	18,5		1841		34059			
55.	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	14	2161,79	23,75	30265	333	22294	7623	40919
					545,6	10,04	7638	141	--	3031	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/	1 м	14		1580		22120			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм									
56.	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	74,5	105,75 / 102,65	1,14 / --	7878 / 7647	85 / --	146 / --	7494 / 1230	16602
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0149		568		8			
56.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,745		154		115			
56.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,03725		483		18			
57.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	74,5	768,45 / 354,69	82,45 / 40,48	57250 / 26424	6143 / 3016	24683 / --	22375 / 6370	85994
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,06535		4580		4879			
58.	234-303-0 316 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	25,85	737 / --	-- / --	19051 / --	-- / --	19051 / --	-- / 1524	20575
		СП - 8%									
59.	234-303-0 313 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038	м	20,35	545 / --	-- / --	11091 / --	-- / --	11091 / --	-- / 887	11978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм СП - 8%									
60.	234-303-0 312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	20,35	482 ---	-- ---	9809 ---	-- ---	9809 ---	-- 785	10594
61.	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	15,4	325 ---	-- ---	5005 ---	-- ---	5005 ---	-- 400	5405
62.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	10,5	109,38 ---	6,94 ---	1148 ---	73 ---	575 ---	352 ---	1620
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	1,89	47,62	0,97 263	500	10 497	--	120	
63.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	16,5	537 ---	-- ---	8860 ---	-- ---	8860 ---	-- 709	9569
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	593652	8960	498230	82183	729900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	86462	4159	--	54067	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				103354				
		Материалы	Тенге				25259				
		Всего заработная плата	Тенге					29950			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				44956				
		Накладные расходы	Тенге				22727				
		Сметная прибыль	Тенге				10086				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				136167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					29950			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				490298				
		Материалы	Тенге				179909				
		Всего заработная плата	Тенге					60671			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				248110				
		Сдача и испытание	Тенге				51				
		Накладные расходы	Тенге				59456				
		Сметная прибыль	Тенге				43981				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				593735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					60671			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				729902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					90621			
		РАЗДЕЛ 3. Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)									
		Водомерный узел									
64.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		642,47	16,19	642	16	--	107	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,01	0,01							
	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		6			
64.2.			0,02	0,02							
	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
65.				1	18669,64	--	18670	--	18670	--	20164
	ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО АКВАМЕТР	Счетчик холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	1494	
		СП - 8%									
66.				1	13969,51	172,58	13970	173	12586	1246	16433
	1118-1001 -0101 РСНБ РК	Фильтр магнитный диаметр 25 мм. Установка	фильтр		1210,51	60,75	1211	61	--	1217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	261-302-0263	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	12572		12572			
67.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект		1	2578,45	2578	--	2197	373	3187
		НР - 98%; СП - 8%				380,91	381	--	--	236	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179		2179			
68.	242-307-0204 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.		1	8782	8782	--	8782	--	9485
						--	--	--	--	703	
		СП - 8%									
69.	242-303-0204 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.		2	4363	8726	--	8726	--	9424
						--	--	--	--	698	
		СП - 8%									
70.	242-303-0203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		4	2928	11712	--	11712	--	12649
						--	--	--	--	937	
		СП - 8%									
71.	242-303-0202 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ	шт.		1	2124	2124	--	2124	--	2294
						--	--	--	--	170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5761-2005 DN 20 СП - 8%									
72.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	7,5	2423,46 545,6	23,75 10,04	18176 4092	178 75	13906 --	4084 1781	24041
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	7,5		1841		13808			
73.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	33,5	2161,79 545,6	23,75 10,04	72420 18278	795 336	53347 --	18242 7253	97915
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	33,5		1580		52930			
74.	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	41	105,75 102,65	1,14 --	4336 4209	47 --	80 --	4124 677	9137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0082		568		5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.2.			0,01	0,41							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			154		63			
74.3.			0,0005	0,0205							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
75.				41	768,45	82,45	31506	3381	13583	12313	47325
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	14542	1660	--	3506	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			0,0143	0,5863							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		2685			
76.				8,25	1054	--	8696	--	8696	--	9392
	234-303-0412 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	696	
		СП - 8%									
77.				36,85	881	--	32465	--	32465	--	35062
	234-303-0410 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	2597	
		СП - 8%									
78.				7	109,38	6,94	766	49	384	235	1081
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя	м2		47,62	0,97	333	7	--	80	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,18	1,26							
261-105-0177		Мастика	кг			263		331			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000									
79.				9,5	537	--	5102	--	5102	--	5510
261-301-0 219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	408	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге		--	--	240723	4656	192379	41262	304546
			Тенге		--	--	43688	2155	--	22560	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				73433				
Материалы			Тенге				13968				
Всего заработная плата			Тенге					16542			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				41161				
Накладные расходы			Тенге				12548				
Сметная прибыль			Тенге				6879				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				92860				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								10
Сметная заработная плата			Тенге					16542			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				167290				
Материалы			Тенге				82136				
Всего заработная плата			Тенге					29301			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				55116				
Сдача и испытание			Тенге				51				
Накладные расходы			Тенге				28714				
Сметная прибыль			Тенге				15681				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				211685				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								17
Сметная заработная плата			Тенге					29301			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				304545				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								27
Сметная заработная плата			Тенге					45843			

РАЗДЕЛ 4. Бытовая канализация К1(ниже 0.000)

80.				75,5	949,73	3,64	71705	275	357	69745	152766
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		941,36	1,27	71073	96	--	11316	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,0157	1,18535							
217-603-0104		Вода техническая	м3				21	25			
80.2.			0,000027	0,002008							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой	т				165361	332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ									
81.	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	12,5	985,27 981,7	1,5 0,56	12316 12271	19 7	26 --	12033 1948	26297
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,04875		21		1			
81.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00015		165361		25			
82.	241-203-0 201 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50-110 мм СП - 8%	м	87,824	967 --	-- --	84926 --	-- --	84926 --	-- 6794	91720
83.	1117-0101 -0112 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	2	1591,67 1279,01	87,8 44,31	3183 2558	176 89	449 --	2594 462	6239
84.	241-209-2 407 РСНБ РК 2015	-Трап пластиковый, DN 100 прим СП - 8%	шт.	2	1631 --	-- --	3262 --	-- --	3262 --	-- 261	3523
85.	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 прим СП - 8%	шт.	6	202 --	-- --	1212 --	-- --	1212 --	-- 97	1309
86.	1116-0801 -0103 РСНБ РК 2015	-Воронка стальная для разрыва струи, диаметром до 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	воронка	1	1432,05 1191,05	-- --	1432 1191	-- --	241 --	1167 208	2807
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 217-501-0108		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0004 т	0,0004		194915		78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.2.			0,00012	0,00012							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		163			
87.				0,0009	340239	--	306	--	306	--	330
	261-301-0254 РСНБ РК 2015	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы отопления 100х50)	т		--	--	--	--	--	24	
		СП - 8%									
88.				1	1708,57	65,96	1709	66	304	1344	3297
	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.		1339,2	32,38	1339	32	--	244	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,002	0,002							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			60757		122			
88.2.			0,0011	0,0011							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		182			
89.				1	35021	--	35021	--	35021	--	37823
	242-101-1202 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	2802	
		СП - 8%									
90.				1	785	--	785	--	785	--	848
	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
91.	241-116-0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1406	--	2812	--	2812	--	3037
					--	--	--	--	--	225	
		СП - 8%									
92.	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Кладка из кирпича (для опор под трубы)	м3 кладки	0,3	46955,67	2278,44	14087	684	11106	2299	17697
					7657,65	582,84	2297	175	--	1311	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,12		79973		9597			
93.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	13,5	537	--	7250	--	7250	--	7830
					--	--	--	--	--	580	
		СП - 8%									
94.	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0159	753166,32	262885,98	11975	4179	430	8685	22313
					463284	88452,52	7366	1406	--	1653	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	170 м3	2,703		154		416			
95.	241-201-1213 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	16,059	5504	--	88389	--	88389	--	95460
					--	--	--	--	--	7071	
		СП - 8%									
96.	1122-1401	-Трубы стальные	м трубы,	15,9	1535,06	8,74	24407	139	2542	21552	49636

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2015	диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	уложенной в футляре		1366,44	2,75	21726	44	--	3677	
96.1. 261-107-0746		Резина листовая вулканизованная цветная	0,226 кг	3,5934		621		2232			
97.	1101-0101 -0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	46	319,14 ---	319,14 57,57	14680 --	14680 2648	-- --	1907 1327	17914
98.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1,4	2966,54 2966,54	-- --	4153 4153	-- --	-- --	2990 571	7715
99.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	33,2	32,28 ---	32,28 13,37	1072 --	1072 444	-- --	320 111	1503
100.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	14,2	957,57 957,57	-- --	13597 13597	-- --	-- --	9790 1871	25258
101.	1116-0501 -0102 РСНБ РК	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб	м трубопровода	16,5	949,73 941,36	3,64 1,27	15671 15532	60 21	79 --	15242 2473	33386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 6	высокой плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,25905		21		5			
101.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000439		165361		73			
102.	241-203-0201 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	16,467	967	--	15924	--	15924	--	17198
					--	--	--	--	--	1274	
		СП - 8%									
103.	241-211-2904 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	13	542	--	7046	--	7046	--	7610
					--	--	--	--	--	564	
		СП - 8%									
104.	241-211-2901 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	123	--	369	--	369	--	399
					--	--	--	--	--	30	
		СП - 8%									
105.	241-209-3503 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	822	--	6576	--	6576	--	7102
					--	--	--	--	--	526	
		СП - 8%									
106.	241-209-3702 РСНБ РК 2015	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	669	--	1338	--	1338	--	1445
					--	--	--	--	--	107	
		СП - 8%									
107.	241-209-3603 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	709	--	1418	--	1418	--	1531
					--	--	--	--	--	113	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108.	241-209-3 801 РСНБ РК 2015	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	497	--	2485	--	2485	--	2684
					--	--	--	--	--	199	
		СП - 8%									
109.	241-212-0 803 РСНБ РК 2015	-Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	1257	--	1257	--	1257	--	1358
					--	--	--	--	--	101	
		СП - 8%									
110.	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	10	1733	--	17330	--	17330	--	18716
					--	--	--	--	--	1386	
		СП - 8%									
111.	241-208-2 505 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	5	181	--	905	--	905	--	977
					--	--	--	--	--	72	
		СП - 8%									
112.	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	202	--	1212	--	1212	--	1309
					--	--	--	--	--	97	
		СП - 8%									
113.	241-229-0 101 РСНБ РК 2015	-Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	68	156	--	10608	--	10608	--	11457
					--	--	--	--	--	849	
		СП - 8%									
114.	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Утепление керамзитом. Устройство	м3 изоляции	3,726	23574,79	1875,69	87840	6989	63483	18711	115075
					4661,2	681,03	17368	2538	--	8524	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	4,0986	15489		63483			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	568258	28339	369448	168379	795569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	170471	7500	--	58931	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				171811				
		Материалы	Тенге				77560				
		Всего заработная плата	Тенге					73762			
		Накладные расходы	Тенге				66254				
		Сметная прибыль	Тенге				19045				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				257110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					73762			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				396447				
		Материалы	Тенге				1455				
		Всего заработная плата	Тенге					104209			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				290431				
		Накладные расходы	Тенге				102125				
		Сметная прибыль	Тенге				39886				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				538458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					104209			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				795568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
		Сметная заработная плата	Тенге					177971			

РАЗДЕЛ 5. Водосток К2 (ниже 0.000)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115.	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	19	5433,99	78,45	103246	1491	79026	22821	136152
					1196,25	29,35	22729	558	--	10085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1 19		4095		77805			
116.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	14	984,05	45,24	13777	633	370	12761	28661
					912,45	17,65	12774	247	--	2123	
117.	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром	м	14,14	572	--	8088	--	8088	--	8735
					--	--	--	--	--	647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 28х2,5 мм СП - 8%									
118.	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	1457 ---	-- --	2914 ---	-- --	2914 ---	-- 233	3147
119.	241-214-0 306 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	2	1347 ---	-- --	2694 ---	-- --	2694 ---	-- 216	2910
120.	244-104-0 603 РСНБ РК 2015	-Сифон из стальных труб ф45х2,5 СП - 8%	шт.	2	836 ---	-- --	1672 ---	-- --	1672 ---	-- 134	1806
121.	241-116-0 310 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	3071 ---	-- --	6142 ---	-- --	6142 ---	-- 491	6633
122.	241-117-0 204 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67 СП - 8%	шт.	2	2943 ---	-- --	5886 ---	-- --	5886 ---	-- 471	6357
123.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	8,7	581,94 ---	4,5 ---	5063 ---	39 ---	4429 ---	417 ---	5918
					68,44	0,97	595	8	--	438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.1.			0,0002	0,00174							
261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т			896887		1561			
31.2.			0,0005	0,00435							
261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т			659242		2868			
124.				24,6	537	--	13210	--	13210	--	14267
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	1057	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	162692	2163	124431	35999	214586
			Тенге		--	--	36098	813	--	15895	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5063				
Материалы			Тенге				4428				
Всего заработная плата			Тенге					603			
Накладные расходы			Тенге				417				
Сметная прибыль			Тенге				438				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5918				
Сметная заработная плата			Тенге					603			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				157629				
Материалы			Тенге				79396				
Всего заработная плата			Тенге					36308			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				40606				
Накладные расходы			Тенге				35582				
Сметная прибыль			Тенге				15457				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				208668				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								22
Сметная заработная плата			Тенге					36308			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				214586				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								22
Сметная заработная плата			Тенге					36911			

РАЗДЕЛ 6. Холодный водопровод В1 (выше 0.000)

125.				54	858	--	46332	--	46332	--	50039
	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	3707	
		СП - 8%									
126.				27	397	--	10719	--	10719	--	11577
	261-301-0 370 РСНБ РК 2015	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		--	--	--	--	--	858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
127.				152,5	2423,46	23,75	369578	3622	282752	83040	488828
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		545,6	10,04	83204	1531	--	36209	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	152,5		1841		280753			
128.				152,5	2161,79	23,75	329673	3622	242847	83040	445730
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		545,6	10,04	83204	1531	--	33017	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	152,5		1580		240950			
129.				152,5	1803,11	23,75	274974	3622	188148	83040	386656
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		545,6	10,04	83204	1531	--	28641	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из	1 м	152,5		1222		186355			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм									
130.	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	457,5	104,21	1,14	47676	522	192	46023	101195
					102,65	--	46962	--	--	7496	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0915		568		52			
130.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,22875		483		110			
131.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза	м2	42,5	581,94	4,5	24732	191	21632	2035	28909
					68,44	0,97	2909	41	--	2141	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,0085		896887		7624			
131.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,02125		659242		14009			
132.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	106	537	--	56922	--	56922	--	61476
					--	--	--	--	--	4554	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
133.	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	108	693,99	32,98	74951	3562	2002	69713	156237
					642,47	16,19	69387	1749	--	11573	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			0,01	1,08							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		613			
133.2.			0,02	2,16							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1043			
134.				108	3195	--	345060	--	345060	--	372665
	244-301-0406 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15	шт.		--	--	--	--	--	27605	
		СП - 8%									
135.				108	1101	--	118908	--	118908	--	128421
	242-404-0601 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	9513	
		СП - 8%									
136.				108	2686	--	290088	--	290088	--	313295
	242-304-0601 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.		--	--	--	--	--	23207	
		СП - 8%									
137.				108	858	--	92664	--	92664	--	100077
	242-301-1201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	7413	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	2082277	15141	1698266	366891	2645105
			Тенге		--	--	368870	6383	--	195934	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				24732				
Материалы			Тенге				21632				
Всего заработная плата			Тенге					2950			
Накладные расходы			Тенге				2035				
Сметная прибыль			Тенге				2141				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				28908				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2
Сметная заработная плата			Тенге					2950			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				2057545				
Материалы			Тенге				715941				
Всего заработная плата			Тенге					372303			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				960693				
Накладные расходы			Тенге				364856				
Сметная прибыль			Тенге				193793				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				2616194				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								224
Сметная заработная плата			Тенге					372303			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				2645102				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								226
Сметная заработная плата			Тенге					375253			
		РАЗДЕЛ 7. Горячий водопровод ТЗ выше 0.000									
138.				108	2928	--	316224	--	316224	--	341522
242-303-0 203 РСНБ РК 2015		-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	25298	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
139.				108	693,99	32,98	74951	3562	2002	69713	156237
1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		642,47	16,19	69387	1749	--	11573	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	1,08		568		613			
139.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	2,16		483		1043			
140.				108	3195	--	345060	--	345060	--	372665
244-301-0 406 РСНБ РК 2015		-Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.		--	--	--	--	--	27605	
		СП - 8%									
141.				108	1101	--	118908	--	118908	--	128421
242-404-0 601 РСНБ РК 2015		-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	9513	
		СП - 8%									
142.				108	2686	--	290088	--	290088	--	313295
242-304-0		-Клапан обратный	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	601 РСНБ РК 2015	подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91			--	--	--	--	--	23207	
		СП - 8%									
143.	242-303-0201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	108	1607	--	173556	--	173556	--	187440
					--	--	--	--	--	13884	
		СП - 8%									
144.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка (стояк).	м трубопровода	167,5	2423,46	23,75	405930	3978	310564	91208	536909
					545,6	10,04	91388	1682	--	39771	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	167,5		1841		308368			
145.	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (стояк). Прокладка	м трубопровода	167,5	2161,79	23,75	362100	3978	266734	91208	489573
					545,6	10,04	91388	1682	--	36265	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	167,5		1580		264650			
146.				71	2161,79	23,75	153487	1686	113063	38661	207520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (технический этаж)	м трубопровода		545,6	10,04	38738	713	--	15372	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	71		1580		112180			
147.				215	1803,11	23,75	387669	5107	265258	117073	545122
	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		545,6	10,04	117304	2159	--	40379	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	215		1222		262730			
148.				621	105,75	1,14	65671	708	1217	62471	138393
	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		102,65	--	63746	--	--	10251	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1242		568		71			
148.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	6,21		154		956			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148.3.			0,0005	0,3105							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		150			
149.				54	9316,71	33,22	503102	1794	447978	53120	600720
	1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.		987,59	16,19	53330	874	--	44498	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.			1	54							
245-401-0101		Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	шт.			8255		445770			
150.				406	768,45	82,45	311991	33475	134512	121934	468639
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	144004	16435	--	34714	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.			0,0143	5,8058							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		26591			
151.				184,25	1054	--	194200	--	194200	--	209736
	234-303-0412 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	15536	
		СП - 8%									
152.				262,35	881	--	231130	--	231130	--	249620
	234-303-0410 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до	м		--	--	--	--	--	18490	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		+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 35 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
153.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2	49,5	581,94 68,44	4,5 0,97	28806 3388	223 48	25195 --	2371 2494	33671
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,0099		896887		8879			
153.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,02475		659242		16316			
154.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	7	109,38 47,62	6,94 0,97	766 333	49 7	384 --	235 80	1081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	1,26		263		331			
155.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	144	537 --	-- --	77328 --	-- --	77328 --	-- 6186	83514
156.	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	54	1166,09 1133,3	0,12 --	62969 61198	6 --	1765 --	59974 9835	132779

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,702		568		399			
156.2. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	1,404		459		644			
156.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,594		836		497			
157.	244-104-0501 РСНБ РК 2015	-Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	54	8749	--	472446	--	472446	--	510242
		СП - 8%			--	--	--	--	--	37796	
158.	244-104-0406 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	8762	--	473148	--	473148	--	511000
		СП - 8%			--	--	--	--	--	37852	
159.	244-104-0409 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	7605	--	410670	--	410670	--	443524
		СП - 8%			--	--	--	--	--	32854	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	5460200	54566	4671430	707968	6661623
			Тенге		--	--	734204	25349	--	493453	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	766893	
Материалы	Тенге	160092	
Всего заработная плата	Тенге		164215
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	425330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				124540				
		Сметная прибыль	Тенге				71314				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				962747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					164215			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4693307				
		Материалы	Тенге				1408580				
		Всего заработная плата	Тенге					595338			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2677428				
		Накладные расходы	Тенге				583428				
		Сметная прибыль	Тенге				422139				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5698874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								359
		Сметная заработная плата	Тенге					595338			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6661621				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
		Сметная заработная плата	Тенге					759553			
		РАЗДЕЛ 8. Циркуляционный водопровод Т4 выше 0.000									
160.				2	2928	--	5856	--	5856	--	6324
	242-303-0 203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	468	
		СП - 8%									
161.				57,5	2161,79	23,75	124303	1365	91566	31310	168062
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (стояки),(технический этаж)	м трубопровода		545,6	10,04	31372	577	--	12449	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.			1	57,5							
	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		90850			
162.				57,5	105,75	1,14	6081	66	113	5784	12815
	1116-1101 -0101 РСНБ РК	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего	м трубопровода		102,65	--	5902	--	--	949	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0115		568		7			
162.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,575		154		89			
162.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,02875		483		14			
163.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	57,5	768,45 / 354,69	82,45 / 40,48	44186 / 20395	4741 / 2328	19050 / --	17269 / 4916	66371
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,82225		4580		3766			
164.	234-303-0410 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	68,2	881 / --	-- / --	60084 / --	-- / --	60084 / --	-- / 4807	64891
		СП - 8%									
165.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя	м2	6,5	109,38 / 47,62	6,94 / 0,97	711 / 310	45 / 6	356 / --	218 / 74	1003
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			0,18	1,17							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		308			
166.	1118-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухосборники диаметр 15 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	5251,65 1822,42	294,18 140,54	10503 3645	588 281	6270 --	3847 1148	15498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			1	2							
261-302-0243		Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 76 мм	шт.			3061		6122			
167.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	16	537 --	-- --	8592 --	-- --	8592 --	-- 687	9279
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	260316 61624	6805 3192	191887 --	58428 25498	344243
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				104981				
		Материалы	Тенге				19406				
		Всего заработная плата	Тенге					23039			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				60084				
		Накладные расходы	Тенге				17487				
		Сметная прибыль	Тенге				9797				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				132265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					23039			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				155335				
		Материалы	Тенге				97948				
		Всего заработная плата	Тенге					41777			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14448				
		Сдача и испытание	Тенге				123				
		Накладные расходы	Тенге				40941				
		Сметная прибыль	Тенге				15701				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				211977				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					41777			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				344242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					64816			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 9. Бытовая канализация К1 (выше 0.000)									
168.	1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Мойки на одно отделение. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	2939,25 / 2525,64	79,09 / 40,28	158720 / 136385	4271 / 2175	18064 / --	135788 / 23561	318069
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	261-107-0447	Каболка	0,00014 т	0,00756		1358578		10271			
168.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	1,944		836		1625			
168.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	10,8		357		3856			
169.	244-102-0501 РСНБ РК 2015	-Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм СП - 8%	шт.	54	4598 / --	-- / --	248292 / --	-- / --	248292 / --	-- / 19863	268155
170.	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	54	785 / --	-- / --	42390 / --	-- / --	42390 / --	-- / 3391	45781
171.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	3481,18 / 3157,05	105,48 / 53,23	187984 / 170481	5695 / 2874	11808 / --	169888 / 28630	386502
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,01944		216199		4203			
171.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная	0,04 кг	2,16		459		991			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
171.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	1,944		836		1625			
171.4. 261-105-0618		Замазка защитная	0,2 кг	10,8		357		3856			
172.	244-101-0103 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм СП - 8%	комплект	54	8246 ---	-- ---	445284 ---	-- ---	445284 ---	-- 35623	480907
173.	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	54	3977 ---	-- ---	214758 ---	-- ---	214758 ---	-- 17181	231939
174.	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	54	785 ---	-- ---	42390 ---	-- ---	42390 ---	-- 3391	45781
175.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	4282,06 ---	209,31 ---	231231 ---	11303 ---	28839 ---	192903 ---	458065
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3538,68	106,5	191089	5751	--	33931	
175.1. 261-107-0447		Каболка	0,0001 т	0,0054		1358578		7336			
175.2. 261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	4,32		1252		5409			
175.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый	0,036 кг	1,944		836		1625			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		универсальный с шурупами									
175.4.			0,4	21,6							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		7711			
175.5.			0,00008	0,00432							
261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т			1176898		5084			
176.				54	8879	--	479466	--	479466	--	517823
	244-101-0 302 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	38357	
		СП - 8%									
177.				54	8876	--	479304	--	479304	--	517648
	244-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект		--	--	--	--	--	38344	
		СП - 8%									
178.				54	3797,24	410,77	205051	22182	12388	177797	413476
	1117-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Ванны купальные стальные. Установка	комплект		3157,05	202,68	170481	10945	--	30628	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.			0,0002	0,0108							
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193235		2087			
178.2.			0,00007	0,00378							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		5135			
178.3.			0,13	7,02							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		3222			
179.				36	30995	--	1115820	--	1115820	--	1205086
	244-102-0 203 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	89266	
		СП - 8%									
180.				18	33098	--	595764	--	595764	--	643425
	244-102-0 202 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1600 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	47661	
		СП - 8%									
181.				54	1344	--	72576	--	72576	--	78382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	244-104-0604 РСНБ РК 2015	-Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	5806	
		СП - 8%									
182.				5,5	949,73	3,64	5224	20	27	5081	11129
	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (вентиляционные стояки)	м трубопровода		941,36	1,27	5177	7	--	824	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,08635		21		2			
182.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000146		165361		24			
183.				246	949,73	3,64	233634	895	1164	227249	497754
	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		941,36	1,27	231575	312	--	36871	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	3,8622		21		81			
183.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,006544		165361		1082			
184.				297	985,27	1,5	292625	445	615	285897	624803
	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		981,7	0,56	291565	166	--	46282	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.			0,0039	1,1583							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-603-0104 184.2.		Вода техническая	м3 0,000012	0,003564		21		24			
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		589			
185.				250,997	1125	--	282372	--	282372	--	304962
241-203-0306 РСНБ РК 2015		-Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм	м		--	--	--	--	--	22590	
		СП - 8%									
186.				296,406	544	--	161245	--	161245	--	174145
241-203-0301 РСНБ РК 2015		-Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	12900	
		СП - 8%									
187.				18	642	--	11556	--	11556	--	12480
241-220-0204 РСНБ РК 2015		-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	924	
		СП - 8%									
188.				18	209	--	3762	--	3762	--	4063
241-220-0201 РСНБ РК 2015		-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.		--	--	--	--	--	301	
		СП - 8%									
189.				54	202	--	10908	--	10908	--	11781
261-301-0367 РСНБ РК 2015		-Прочистка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	873	
		СП - 8%									
190.				36	106	--	3816	--	3816	--	4121
261-301-0365 РСНБ РК 2015		-Прочистка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
191.				66,5	768,45	82,45	51102	5483	22032	19972	76760
1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и		-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	23587	2692	--	5686	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,95095		4580		4355			
192.	234-303-0 424 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 114 мм ГОСТ 16381-77	м	58,85	3063	--	180258	--	180258	--	194679
					--	--	--	--	--	14421	
		СП - 8%									
193.	234-303-0 416 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 60 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	1461	--	20892	--	20892	--	22563
					--	--	--	--	--	1671	
		СП - 8%									
194.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	64,5	537	--	34636	--	34636	--	37407
					--	--	--	--	--	2771	
		СП - 8%									
195.	241-211-2 904 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	48	542	--	26016	--	26016	--	28097
					--	--	--	--	--	2081	
		СП - 8%									
196.	241-211-2	-Муфта полипропиленовая	шт.	48	123	--	5904	--	5904	--	6376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	901 РСНБ РК 2015	PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013			--	--	--	--	--	472	
		СП - 8%									
197.	241-209-3 503 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	45	822	--	36990	--	36990	--	39949
					--	--	--	--	--	2959	
		СП - 8%									
198.	241-209-3 501 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	248	--	13392	--	13392	--	14463
					--	--	--	--	--	1071	
		СП - 8%									
199.	241-209-3 601 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	200	--	7200	--	7200	--	7776
					--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
200.	241-209-3 603 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	65	709	--	46085	--	46085	--	49772
					--	--	--	--	--	3687	
		СП - 8%									
201.	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.	8	1733	--	13864	--	13864	--	14973
					--	--	--	--	--	1109	
		СП - 8%									
202.	241-208-2 505 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	69	181	--	12489	--	12489	--	13488
					--	--	--	--	--	999	
		СП - 8%									
203.	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	30	1733	--	51990	--	51990	--	56149
					--	--	--	--	--	4159	
		СП - 8%									
204.	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	202	--	10908	--	10908	--	11781
					--	--	--	--	--	873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
205.				36	106	--	3816	--	3816	--	4121
	261-301-0 365 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
206.				1098	156	--	171288	--	171288	--	184991
	241-229-0 101 РСНБ РК 2015	-Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50-100 мм ГОСТ 9833-73	шт.		--	--	--	--	--	13703	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	6211002	50294	4940368	1214575	8019622
			Тенге		--	--	1220340	24922	--	594046	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1211022				
	Материалы		Тенге				22032				
	Всего заработная плата		Тенге					26279			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1159920				
	Накладные расходы		Тенге				19972				
	Сметная прибыль		Тенге				98479				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1329473				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16
	Сметная заработная плата		Тенге					26279			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4999980				
	Материалы		Тенге				72905				
	Всего заработная плата		Тенге					1218983			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3685511				
	Накладные расходы		Тенге				1194603				
	Сметная прибыль		Тенге				495567				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6690150				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								742
	Сметная заработная плата		Тенге					1218983			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				8019623				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								758
	Сметная заработная плата		Тенге					1245262			
		РАЗДЕЛ 10. Водосток К2 (выше 0.000)									
207.				101	949,73	3,64	95923	367	479	93302	204362
	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		941,36	1,27	95077	128	--	15138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	1,5857		21		33			
207.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,002687		165361		444			
208.	241-201-0613 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 ГОСТ 18599-2001	м	100,798	1590 ---	-- ---	160269 ---	-- ---	160269 ---	-- 12822	173091
		СП - 8%									
209.	241-220-0204 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	642 ---	-- ---	2568 ---	-- ---	2568 ---	-- 205	2773
		СП - 8%									
210.	1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка	8	18774,66 4257	365,07 32,38	150197 34056	2921 259	113220 --	33629 14706	198532
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1. 224-106-0301		Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	1 шт.	8		14001		112008			
211.	241-116-0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2590 ---	-- ---	5180 ---	-- ---	5180 ---	-- 414	5594
		СП - 8%									
212.	241-117-0204 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	2943 ---	-- ---	11772 ---	-- ---	11772 ---	-- 942	12714
		СП - 8%									
213.	241-230-0202 РСНБ	-Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ	шт.	8	365 ---	-- ---	2920 ---	-- ---	2920 ---	-- 234	3154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	32414-2013									
		СП - 8%									
214.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	40	768,45	82,45	30738	3298	13252	12013	46171
					354,69	40,48	14188	1619	--	3420	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,572		4580		2620			
215.	234-303-0424 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 114 мм ГОСТ 16381-77	м	44	3063	--	134772	--	134772	--	145554
					--	--	--	--	--	10782	
		СП - 8%									
216.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	22	537	--	11814	--	11814	--	12759
					--	--	--	--	--	945	
		СП - 8%									
217.	261-301-0367 РСНБ РК 2015	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	202	--	808	--	808	--	873
					--	--	--	--	--	65	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	606961	6586	457054	138944	805577
			Тенге		--	--	143321	2006	--	59673	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	165510			
Материалы	Тенге	13252			
Всего заработная плата	Тенге		15807		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	134772			
Накладные расходы	Тенге	12013			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				14202				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				191725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					15807			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				441451				
		Материалы	Тенге				113699				
		Всего заработная плата	Тенге					129520			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				195331				
		Накладные расходы	Тенге				126931				
		Сметная прибыль	Тенге				45471				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				613853				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					129520			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				805578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					145327			
		РАЗДЕЛ 11. Система К3									
218.	511-101-0 101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	81526	--	163052	--	--	--	163052
					--	--	--	--	163052	--	
219.	261-301-0 331 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	10	1673	--	16730	--	16730	--	18068
					--	--	--	--	--	1338	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге		--	--	179782	--	16730	--	181120
			Тенге		--	--	--	--	163052	1338	
		Стоимость оборудования	Тенге				163052				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				163052				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				16730				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16730				
		Сметная прибыль	Тенге				1338				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				18068				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				181120				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								24382307
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3062451				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				198032				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					85090			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				14088610				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				2416216				
		Накладные расходы	Тенге				2989883				
		Сметная прибыль	Тенге				1627117				

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э277470'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3941,73'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-0 1'Жилой дом поз.69''02'см.02-01-04'Водопровод,кана лизация'РП ТОО ПИИ "Семстройпроект" ВК.С1-8''в тек ущих ценах на 3кв.2021 г.*
3 РХолодный водопровод (ниже 0.000)*
4 Ц13-070401-0102(РС295614)'1''Агрегат насосный лопастны й центробежный одноступенчатый, многоступенчатый о бъемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования'шт.*
5 СТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"(=14)'1'1708500:1, 12.1,012'Станция повышения давления на базе 2-х ве ртикальных многоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, Н=18м, 0,75кВт , U=400В, n=2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708 500:1,12.1,012'к-т*
6 Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установ ка'шт.*
7 СТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"(=14)'1'785120:1,1 2.1,012'Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП Ш УН-ProFC-380-2-1,1-В1-СО-DO-ЕО, 785120:1,12.1,012' к-т*
8 Е11-201201-0101(РС296078)'2.0,38''Вставки гибкие. Уста новка'м2*
9 С1242-403-0104'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставк а), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 6 5'шт.*
10 С1241-116-0208'12''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
11 П2 Водомерный узел*
12 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
13 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'(29000+25000):1,12.1, 02'Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12. 1,02'шт*
14 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'62000:1,12.1,02'GSM-р етранслятор 62000:1,12.1,02'шт*
15 Е11-181001-0103'1''Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Ус тановка'фильтр*
16 Е11-181101-0102'1''Манометр МП4-У с трехходовым краном . Установка'комплект*
17 Е11-160601-0201(РС296299)'3+2''Вентили, задвижки, затв оры, клапаны обратные, краны проходные на трубопро водах из чугунных напорных фланцевых труб диаметро м до 65 мм. Установка'шт.*
18 С1242-101-1203'3+2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧ ШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей , Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
19 С1242-301-1204'7''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
20 С1242-301-1203'6''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
21 С1242-301-1201'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
22 Е11-160501-0207(РС295991)'4''Трубопроводы водоснабжени я из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Проклад ка'м трубопровода*
23 С1241-201-0611'4.0,974''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 7 5х4,5 мм'м*
24 Е11-160301-0207'31''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
25 Е11-160301-0206'28,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
26 Е11-160301-0205'13,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
27 Е11-160301-0204'10,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
28 Е11-160301-0203'14,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
29 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'28,5+13,5+10,5+14,5' 'Трубопроводы систем отопления, водопровода и горя чего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание г идравлическое'м трубопровода*
30 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'5+4+31''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснаб жения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическо е'м трубопровода*
31 Е11-260101-1701(РС295727)'4+31+28,5+13,5+10,5+14,5''Тр убопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
32 С1234-303-0420'4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп ененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700 0 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм'м*
33 С1234-303-0221'31.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70 00 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм'м*
34 С1234-303-0218'28,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм'м*
35 С1234-303-0215'13,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно

7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм'м*
36 С1234-303-0214'10,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм'м*
37 С1234-303-0212'14,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
38 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'17,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
39 С1261-301-0219'35''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
40 Е11-160401-0203'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка'м трубопровода*
41 П2Водомерный узел на пропитку горячей воды*
42 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
43 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'29000:1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02'шт*
44 Е11-181001-0103'1''Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
45 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
46 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
47 С1242-101-1203'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
48 РГорячий водопровод Т3 (ниже 0.000)*
49 П2Водомерный узел*
50 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
51 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'22500:1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02'шт*
52 Е11-181001-0102'1''Фильтр магнитный, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
53 Е11-181101-0102'1''Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
54 Е11-160601-0201(РС296299)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
55 С1242-101-1202'2+1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
56 С1242-101-1201'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40'шт.*
57 С1242-303-0204'6''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
58 С1242-303-0203'19''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
59 Е11-160301-0206'23,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
60 Е11-160301-0205'18,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
61 Е11-160301-0204'18,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
62 Е11-160301-0203'14''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
63 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'23,5+18,5+18,5+14''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
64 Е11-260101-1701(РС295727)'23,5+18,5+18,5+14''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
65 С1234-303-0316'23,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
66 С1234-303-0313'18,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм'м*
67 С1234-303-0312'18,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0, 038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм'м*
68 С1234-303-0212'14.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
69 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'10,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
70 С1261-301-0219'16,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
71 РЦиркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)*
72 П2Водомерный узел*
73 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
74 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'20500:1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02'шт*
75 Е11-181001-0101'1''Фильтр магнитный диаметр 25 мм. Установка'фильтр*

76 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым крано
м. Установка'комплект*
77 С1242-307-0204'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В
-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16,
марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40'шт.*
78 С1242-303-0204'2''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
79 С1242-303-0203'4''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
80 С1242-303-0202'1''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
81 Е11-160301-0204'7,5''Трубопроводы водоснабжения из ста
льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр
до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
82 Е11-160301-0203'33,5''Трубопроводы водоснабжения из ст
альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет
р до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
83 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'7,5+33,5''Трубопрово
ды систем отопления, водопровода и горячего водосн
абжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическ
ое'м трубопровода*
84 Е11-260101-1701(РС295727)'7,5+33,5''Трубопроводы диаме
тром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного к
аучука'м трубопровода*
85 С1234-303-0412'7,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в
спененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,0
38 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7
000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм'м*
86 С1234-303-0410'33,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из
вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,
038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно
7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм'м*
87 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'7''Поверхности металлические огрунтованные. Ок
раска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
88 С1261-301-0219'9,5''Крепления для трубопроводов /кронш
тейны, планки, хомуты/'кг*
89 РБытовая канализация К1(ниже 0.000)*
90 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'75,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубоп
ровода*
91 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'12,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
92 С1241-203-0201'(75,5+12,5).0,998''Труба полиэтиленовая
для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ
22689-2014 размерами 50-110 мм'м*
93 Е11-170101-0112(РС245423)'2''Трапы диаметром 100 мм. У
становка'комплект*
94 С1241-209-2407'2''Трап пластиковый, DN 100 прим'шт.*
95 С1261-301-0367'6''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 пр
им'шт.*
96 Е11-160801-0103(РС296066)'1''Воронка стальная для разр
ыва струи, диаметром до 100 мм. Установка'воронка*
97 С1261-301-0254'0,9:1000''Фасонные части стальные сварн
ые, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы о
топления 100х50)'т*
98 Е11-160601-0201(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затвор
ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово
дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром
до 65 мм. Установка'шт.*
99 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл
ином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ
, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей,
Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
100 С1244-104-0601'1''Сифон бутылочный унифицированный с в
ыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 232
89-94'шт.*
101 С1241-116-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN
50 ГОСТ 12816-80'шт.*
102 Е11-080201-0109'0,3''Кладка из кирпича (для опор под т
рубы)'м3 кладки*
103 С1261-301-0219'13,5''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
104 Е11-220501-0108(РС295991)'0,0159''Трубопроводы из поли
этиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубоп
ровода*
105 С1241-201-1213'15,9.1,01''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами
315х7,7 мм'м*
106 Е11-221401-0301'15,9''Трубы стальные диаметром 100 мм.
Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футля
ре*
107 Е11-010101-0361'46''Грунты 1 группы в траншеях. Разраб
отка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ков
шом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
108 Е11-010205-0102(П-1101184)'1,4''Грунты 2 группы. Разра
ботка вручную с креплениями в траншеях шириной до
2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка
дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тран
шеях, разработанных механизированным способом, при
менен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта
*
109 Е11-010104-0401'33,2''Траншеи и котлованы. Засыпка бул
ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени
и грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
110 Е11-010205-0501'14,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы
. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
111 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'16,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Проклад
ка'м трубопровода*
112 С1241-203-0201'16,5.0,998''Труба полиэтиленовая для си
стем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2
014 размерами 110х3,4 мм'м*
113 С1241-211-2904'13''Муфта полипропиленовая PP-R двухрас
трубная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*

114 С1241-211-2901'3''Муфта полипропиленовая PP-R двухраст рубная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
115 С1241-209-3503'8''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
116 С1241-209-3702'2''Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
117 С1241-209-3603'2''Тройник полипропиленовый PP-R угол 9 0°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
118 С1241-209-3801'5''Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
119 С1241-212-0803'1''Крестовина полипропиленовая PP-R, уг ол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
120 С1241-208-2509'10''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при варной DN 110'шт.*
121 С1241-208-2505'5''Отвод полипропиленовый PP-R 90° прив арной DN 50'шт.*
122 С1261-301-0367'6''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 11 0 ГОСТ 32414-2013'шт.*
123 С1241-229-0101'46+22''Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73'шт.*
124 Е11-110101-0803'10,8.0,3.1,15''Утепление керамзитом. У стройство'м3 изоляции*
125 РВодосток К2 (ниже 0.000)*
126 Е11-160401-0205'19''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 1 00 мм. Прокладка'м трубопровода*
127 Е11-160401-0201(РС278602)'14''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ди аметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
128 С1241-102-0107'14.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8 0 размерами 28x2,5 мм'м*
129 С1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
130 С1241-214-0306'2''Втулка под фланец полиэтиленовая сва рная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010'шт.*
131 С1244-104-0603'2''Сифон из стальных труб ф45x2,5'шт.*
132 С1241-116-0310'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
133 С1241-117-0204'2''Заглушки фланцевые стальные из углер одистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГО СТ 12836-67'шт.*
134 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8,7''Поверхнос ти металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП -575 за два раза'м2*
135 С1261-301-0219'24,6''Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/'кг*
136 РХолодный водопровод В1 (выше 0.000)*
137 С1242-301-1201'54''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, мар ки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
138 С1261-301-0370'54.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
139 Е11-160301-0204'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
140 Е11-160301-0203'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
141 Е11-160301-0201'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
142 Е11-161101-0101(РС295855)'152,5+152,5+152,5''Трубопров оды систем отопления, водопровода и горячего водос набжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравличес кое'м трубопровода*
143 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'42,5''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями Э П-575 за два раза'м2*
144 С1261-301-0219'106''Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/'кг*
145 П2 Водомерный узел*
146 Е11-160901-0501(РС296074)'108''Счетчики (водомеры), ди аметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
147 С1244-301-0406'108''Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15'шт.*
148 С1242-404-0601'108''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый , для систем водоснабжения и отопления, Т до +120° С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
149 С1242-304-0601'108''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГО СТ 11823-91'шт.*
150 С1242-301-1201'108''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, ма рки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
151 РГорячий водопровод Т3 выше 0.000*
152 С1242-303-0203'108''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
153 П2 Водомерный узел*
154 Е11-160901-0501(РС296074)'108''Счетчики (водомеры), ди аметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
155 С1244-301-0406'108''Счетчики (водомеры) горячей воды С ГВ-15'шт.*
156 С1242-404-0601'108''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый , для систем водоснабжения и отопления, Т до +120° С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
157 С1242-304-0601'108''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГО СТ 11823-91'шт.*
158 С1242-303-0201'108''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
159 Е11-160301-0204'167,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 32 мм. Прокладка (стояк).'м трубопровода*
160 Е11-160301-0203'167,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 25 мм (стояк). Прокладка'м трубопровода*
161 Е11-160301-0203'71''Трубопроводы водоснабжения из стал

ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (технический этаж)'м трубопровода*
162 Е11-160301-0201'215''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
163 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'167,5+167,5+71+215''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
164 Е11-170201-0101'54''Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка'шт.*
165 R-187914#С1245-401-0101'Т''Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2'шт.*
166 Е11-260101-1701(РС295727)'167,5+238,5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
167 С1234-303-0412'167,5.1,1''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 водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
168 С1234-303-0410'238,5.1,1''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 водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
169 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'49,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза'м2*
170 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
171 С1261-301-0219'144''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
172 Е11-170201-0103(РС296068)'54''Смесители. Установка'шт.*
173 С1244-104-0501'54''Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96'шт.*
174 С1244-104-0406'54''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
175 С1244-104-0409'54''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
176 РЦиркуляционный водопровод Т4 выше 0.000*
177 С1242-303-0203'2''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
178 Е11-160301-0203'50,5+7''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (стояки),(технический этаж)'м трубопровода*
179 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'50,5+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
180 Е11-260101-1701(РС295727)'50,5+7''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
181 С1234-303-0410'62.1,1''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 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
182 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'6,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
183 Е11-180701-0201'2''Воздухосборники диаметр 15 мм. Установка'шт.*
184 С1261-301-0219'16''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
185 РБытовая канализация К1 (выше 0.000)*
186 Е11-170501-0101(РС145636)(РС296070)'54''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
187 С1244-102-0501'54''Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм'шт.*
188 С1244-104-0601'54''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
189 Е11-170101-0106(РС145636)(РС296070)'54''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
190 С1244-101-0103'54''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
191 С1244-104-0101'54''Пьедестал для умывальника'шт.*
192 С1244-104-0601'54''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
193 Е11-170301-0101(РС145636)(РС296070)'54''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
194 С1244-101-0302'54''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм'комплект*
195 С1244-101-0601'54''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
196 Е11-170101-0102(РС296070)'36+18''Ванны купальные стальные. Установка'комплект*
197 С1244-102-0203'36''Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
198 С1244-102-0202'18''Ванна стальная эмалированная, длиной 1600 мм ГОСТ 23695-94'шт.*

199 С1244-104-0604'54''Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94'шт.*
200 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'5,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (вентиляционные стояки)'м трубопровода*
201 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'246''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
202 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'297''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
203 С1241-203-0306'(5,5+246).0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм'м*
204 С1241-203-0301'297.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм'м*
205 С1241-220-0204'18''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
206 С1241-220-0201'18''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
207 С1261-301-0367'54''Прочистка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
208 С1261-301-0365'36''Прочистка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
209 Е11-260101-1701(РС295727)'53,5+13''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
210 С1234-303-0424'53,5.1,1''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 водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
211 С1234-303-0416'13.1,1''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 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
212 С1261-301-0219'64,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
213 С1241-211-2904'48''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
214 С1241-211-2901'48''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
215 С1241-209-3503'45''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
216 С1241-209-3501'54''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
217 С1241-209-3601'36''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
218 С1241-209-3603'65''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
219 С1241-208-2509'8''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125'шт.*
220 С1241-208-2505'69''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50'шт.*
221 С1241-208-2509'30''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110'шт.*
222 С1261-301-0367'54''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
223 С1261-301-0365'36''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
224 С1241-229-0101'581+517''Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50-100 мм ГОСТ 9833-73'шт.*
225 РВодосток К2 (выше 0.000)*
226 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'101''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
227 С1241-201-0613'101.0,998''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001'м*
228 С1241-220-0204'4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
229 Е11-160801-0101'8''Воронки водосточные. Установка'воронка*
230 С1241-116-0210'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
231 С1241-117-0204'4''Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67'шт.*
232 С1241-230-0202'8''Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
233 Е11-260101-1701(РС295727)'40''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
234 С1234-303-0424'40.1,1''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 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
235 С1261-301-0219'22''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
236 С1261-301-0367'4''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
237 РСистема К3*
238 511-101-0101'2''Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85'шт.*
239 С1261-301-0331'10''Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79'м*
240 К'Слямканова С.К.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-04

Составлена в текущих ценах на 3кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	1866,34479	1640,88 -	- -	- -	3062453
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	52,404692	1623,69 -	- -	- -	(85089)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	3062453
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,53935	4306 -	- -	1355 2085,82	6628
4	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,229412	4672 -	- -	1935 443,91	1072
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4,963	12 -	- -	- -	60
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,5729	6329 -	- -	1619 2546,53	9955
7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,22	5788 -	- -	2312 508,64	1273
8	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,009858	4773 -	- -	1935 19,08	47
9	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	4,14672	12 -	- -	- -	50
10	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02984	27 -	- -	- -	0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9	28	-	-	81
						-	-	-	
12	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	105	-	-	30
						-	-	-	
13	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,72	89	-	-	64
						-	-	-	
14	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	5,98268	2514	-	1355	15040
						-	-	8106,53	
15	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	20,934	76	-	-	1591
						-	-	-	
16	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,04535	168	-	-	3032
						-	-	-	
17	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,064554	2136	-	1619	138
						-	-	104,51	
18	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	1,1454	12817	-	2312	14681
						-	-	2648,16	
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,03586	5271	-	1619	5460
						-	-	1677,06	
20	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,7343	5415	-	2312	9391
						-	-	4009,7	
21	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	3116	-	1619	904
						-	-	469,51	
22	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	38,580378	3298	-	1619	127238
						-	-	62461,63	
23	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,6671	163	-	-	435
						-	-	-	
24	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	30,93075	28	-	-	866
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				85081,08	198037
			Строительные материалы и конструкции						
25	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	4,0986	15489	15001	-	63483
						-	-	-	
26	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1264	18884	16688	-	2387
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00571	21562	19313	-	123
						-	-	-	
28	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,12	79973	75893	-	9597
						-	-	-	
29	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02013	216199	211906	-	4352
						-	-	-	
30	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,0085542	239	234	-	2
						-	-	-	
31	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,722	874	856	-	5001
						-	-	-	
32	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,054537	238	233	-	13
						-	-	-	
33	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8,73	263	257	-	2296
						-	-	-	
34	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	11,26125	4580	4489	-	51577
						-	-	-	
35	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01272	193235	188606	-	2458
						-	-	-	
36	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000252	647579	633472	-	163
						-	-	-	
37	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0256	1230	1205	-	31
						-	-	-	
38	146099С	217-501-0108 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0004	194915	189429	-	78
						-	-	-	
39	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00313095	622565	608926	-	1949
						-	-	-	
40	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1812	5867	5749	-	1063
						-	-	-	
41	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,78695	400	364	-	2715
						-	-	-	
42	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	165	159	-	40
						-	-	-	
43	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0005883	524381	512435	-	308
						-	-	-	
44	146883С	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ	т	0,001261	287630	281927	-	363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	9410-78			-	-	-	
45	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	7,6134	320	313	-	2436
46	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,01758	1358578	1331123	-	23884
47	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,003	3903	3817	-	12
48	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	234305	228752	-	35
49	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	247731	241915	-	867
50	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00185	206112	201113	-	381
51	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	4,32	1252	1226	-	5409
52	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0608	446	437	-	27
53	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3,5934	621	608	-	2232
54	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,575	2409	2361	-	3794
55	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,02014	896887	877774	-	18063
56	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	17,07855	568	554	-	9701
57	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,05035	659242	644391	-	33193
58	154120С	241-201-1213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	16,059	5504	5379	-	88389
59	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	3,896	745	728	-	2903
60	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	367,5	1222	1197	-	449085
61	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцин-	м	510,5	1580	1547	-	806590

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			кованных труб с гильзами, d=25 мм						
62	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	356,5	1841 -	1802 -	- -	656316
63	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	32	2347 -	2297 -	- -	75104
64	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	52	2561 -	2507 -	- -	133172
65	157972С	261-305-0213 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	31	3546 -	3471 -	- -	109926
66	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	12	1811 -	1772 -	- -	21732
67	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,024	60757 -	59543 -	- -	1458
68	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	451,6	537 -	526 -	- -	242509
69	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	27	397 -	390 -	- -	10719
70	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	54	3977 -	3887 -	- -	214758
71	187829С	244-102-0501 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	54	4598 -	4500 -	- -	248292
72	187914С	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	шт.	54	8255 -	8086 -	- -	445770
73	187951С	261-301-0331 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	10	1673 -	1640 -	- -	16730
74	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0,004	655 -	641 -	- -	3
75	188245С	246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	0,004	655 -	641 -	- -	3
76	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	15 -	15 -	- -	142
77	249131С	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	27,56555	154	154	-	4245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
78	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	8,1995	21	21	-	172
79	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	15,638	459	448	-	7178
80	250195С	241-203-0301 РСНБ РК 2015	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм	м	296,406	544	532	-	161245
81	250201С	241-203-0306 РСНБ РК 2015	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм	м	250,997	1125	1101	-	282372
82	250883С	261-301-0365 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106	104	-	3816
83	250886С	261-301-0367 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	60	202	198	-	12120
84	251517С	224-106-0301 РСНБ РК 2015	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	14001	13700	-	112008
85	252955С	242-303-0201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	108	1607	1575	-	173556
86	252956С	242-303-0202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	2124	2081	-	2124
87	252957С	242-303-0203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	133	2928	2869	-	389424
88	252958С	242-303-0204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	4363	4275	-	34904
89	255165С	242-307-0204 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	8782	8607	-	8782
90	261698С	261-302-0243 РСНБ РК 2015	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 76 мм	шт.	2	3061	3001	-	6122
91	262174С	261-302-0263 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12572	12320	-	12572
92	262175С	261-302-0264 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15411	15084	-	15411
93	262176С	261-302-0265	Фильтры для очистки воды в тру-	шт.	2	15765	15426	-	31530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	бопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010			-	-	-	
94	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2179	2135	-	8716
						-	-	-	
95	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	16,467	967	945	-	15924
						-	-	-	
96	269932С	242-403-0104 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	2	15337	15025	-	30674
						-	-	-	
97	269939С	242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	216	1101	1079	-	237816
						-	-	-	
98	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	11,01265	483	471	-	5319
						-	-	-	
99	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	5	2450	2397	-	12250
						-	-	-	
100	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	19	4095	4006	-	77805
						-	-	-	
101	280406С	242-101-1201 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	1	31886	31250	-	31886
						-	-	-	
102	280407С	242-101-1202 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	35021	34319	-	140084
						-	-	-	
103	280408С	242-101-1203 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	7	40405	39594	-	282835
						-	-	-	
104	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	54	8246	8065	-	445284
						-	-	-	
105	286240С	244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	8762	8589	-	473148
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106	286243С	244-104-0409 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	7605	7453	-	410670
						-	-	-	
107	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	7,668	836	818	-	6410
						-	-	-	
108	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	508438	495555	-	10
						-	-	-	
109	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0287377	165361	160708	-	4752
						-	-	-	
110	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	54	8879	8682	-	479466
						-	-	-	
111	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54	8876	8682	-	479304
						-	-	-	
112	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	43,2	357	350	-	15422
						-	-	-	
113	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00432	1176898	1153768	-	5084
						-	-	-	
114	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	31,35	325	319	-	10189
						-	-	-	
115	297015С	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	11,55	364	357	-	4204
						-	-	-	
116	297016С	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	14,85	431	422	-	6400
						-	-	-	
117	297019С	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	31,35	567	555	-	17775
						-	-	-	
118	297022С	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно	м	34,1	759	743	-	25882
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм						
119	297038С	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	20,35	482 -	472 -	- -	9809
120	297039С	234-303-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	20,35	545 -	533 -	- -	11091
121	297042С	234-303-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	25,85	737 -	722 -	- -	19051
122	297059С	234-303-0410 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм	м	36,85	881 -	863 -	- -	32465
123	297061С	234-303-0412 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм	м	8,25	1054 -	1033 -	- -	8696
124	297069С	234-303-0420 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм	м	4,4	2017 -	1976 -	- -	8875
125	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	118,125	1740 -	1706 -	- -	205538
126		234-303-0410 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	330,55	881 -	- -	- -	291215
127		234-303-0412 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С,	м	184,25	1054 -	- -	- -	194200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77						
128		234-303-0416 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 60 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	1461 --	- -	- -	20892
129		234-303-0424 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 114 мм ГОСТ 16381-77	м	102,85	3063 --	- -	- -	315030
130		241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 28х2,5 мм	м	14,14	572 --	- -	- -	8088
131		241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1406 --	- -	- -	2812
132		241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2590 --	- -	- -	5180
133		241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3071 --	- -	- -	6142
134		241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	6	2943 --	- -	- -	17658
135		241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001	м	100,798	1590 --	- -	- -	160269
136		241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50-110 мм	м	87,824	967 --	- -	- -	84926
137		241-208-2505 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	74	181 --	- -	- -	13394
138		241-208-2509	Отвод полипропиленовый PP-R 90°	шт.	40	1733	-	-	69320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	приварной DN 110			-	-	-	
139		241-208-2509 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.	8	1733	-	-	13864
140		241-209-2407 РСНБ РК 2015	Трап пластиковый, DN 100 прим	шт.	2	1631	-	-	3262
141		241-209-3501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	248	-	-	13392
142		241-209-3503 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	53	822	-	-	43566
143		241-209-3601 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	200	-	-	7200
144		241-209-3603 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	67	709	-	-	47503
145		241-209-3702 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	669	-	-	1338
146		241-209-3801 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	497	-	-	2485
147		241-211-2901 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	51	123	-	-	6273
148		241-211-2904 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	61	542	-	-	33062
149		241-212-0803 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	1257	-	-	1257
150		241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1347	-	-	2694
151		241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	18	209	-	-	3762
152		241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	22	642	-	-	14124
153		241-229-0101 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	68	156	-	-	10608
154		241-229-0101 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50-100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	1098	156	-	-	171288
155		241-230-0202 РСНБ РК 2015	Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	365	-	-	2920
156		242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугун-	шт.	1	858	-	-	858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 15			-	-	-	
157		242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	162	858	-	-	138996
						-	-	-	
158		242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	1457	-	-	8742
						-	-	-	
159		242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457	-	-	2914
						-	-	-	
160		242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	7	2131	-	-	14917
						-	-	-	
161		242-304-0601 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.	216	2686	-	-	580176
						-	-	-	
162		244-102-0202 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	33098	-	-	595764
						-	-	-	
163		244-102-0203 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	36	30995	-	-	1115820
						-	-	-	
164		244-104-0501 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	54	8749	-	-	472446
						-	-	-	
165		244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	109	785	-	-	85565
						-	-	-	
166		244-104-0603 РСНБ РК 2015	Сифон из стальных труб ф45х2,5	шт.	2	836	-	-	1672
						-	-	-	
167		244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	54	1344	-	-	72576
						-	-	-	
168		244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.	108	3195	-	-	345060
						-	-	-	
169		244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15	шт.	108	3195	-	-	345060
						-	-	-	
170		261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы отопления 100х50)	т	0,0009	340239	-	-	306
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
171		261-301-0365 РСНБ РК 2015	Прочистка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106 --	- -	- -	3816
172		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 прим	шт.	6	202 --	- -	- -	1212
173		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	202 --	- -	- -	808
174		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	202 --	- -	- -	10908
175		СТПРАЙС-ЛИСТ	GSM-ретранслятор 62000:1,12.1,02	шт	1	56464,29 --	- -	- -	56464
176		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02	шт	1	20491,07 --	- -	- -	20491
177		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02	шт	1	18669,64 --	- -	- -	18670
178		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02	шт	1	26410,71 --	- -	- -	26411
179		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02	шт	1	49178,57 --	- -	- -	49179
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	14088601
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
180	511-101 -0101	511-101-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	81526 --	81526 -	- -	163052
181		ТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"	Станция повышения давления на базе 2-х вертикальных многоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, H=18м, 0,75кВт, U=400В, n=2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708500:1,12.1,012	к-т	1	1543751,79 --	1543751,79 -	- -	1543752
182		ТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"	Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП ШУН-ProFC-380-2-1,1-B1-CO-DO-EO, 785120:1,12.1,012	к-т	1	709412 --	709412 -	- -	709412
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	2416216

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз 69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 69

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-05

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" ОВ.С1-4

Сметная стоимость 65340,178 тыс.тенге
Сметная заработная плата 7169,801 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,422 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1. Отопление									
1.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	4463	1701,98	20,72	7595937	92474	5357474	2140596	10515455
					480,84	8,58	2145989	38293	--	778923	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 4463		1191		5315433			
2.	1116-0301-0103 РСНБ РК	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода	214	1399,37	20,72	299465	4434	192131	102641	434275
					480,84	8,58	102900	1836	--	32169	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м 1	214		888		190032			
3.	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	113	1993,05	20,72	225215	2342	168538	54198	301766
					480,84	8,58	54335	970	--	22353	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м 1	113		1481		167353			
4.	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	23	2126,02	20,72	48898	476	37363	11032	64724
					480,84	8,58	11059	197	--	4794	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м 1	23		1613		37099			
5.	1116-0401 -0202 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода	52	3034,57	45,24	157798	2353	107998	47398	221612
					912,45	17,65	47447	918	--	16416	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	52	2049		106548			
6.	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	71	3624,73 1082,4	54,12 20,63	257356 76850	3843 1465	176663 --	76749 26728	360833
6.1.	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	71	2450		173950			
7.	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	18	4447,89 1196,25	78,45 29,35	80062 21532	1412 528	57118 --	21620 8135	109816
7.1.	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	18	3115		56070			
8.	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	4865	104,42 102,65	1,14 --	508003 499392	5546 --	3065 --	489404 79793	1077200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,973		568		553			
4.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,01 м3	48,65		21		1022			
4.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	2,4325		483		1175			
9.	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	89	105,01 102,65	1,14 --	9346 9136	101 --	109 --	8953 1464	19763
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0178		568		10			
9.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,038 м3	3,382		21		71			
9.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0445		483		21			
10.	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	372,035	1292,35 827,2	17,94 6,78	480798 307749	6675 2521	166374 --	304065 62789	847652
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	2,6 шт.	967,291		172		166374			
11.	245-103-0110 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт СП - 8%	секция	372,035	2281 --	-- --	848612 --	-- --	848612 --	-- 67889	916501
12.	1118-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	м труб нитки регистра	8	2943,35 366,3	36,66 17,2	23547 2930	294 138	20323 --	3007 2124	28678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			1	8							
261-302-0208		Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м			2465		19720			
13.				254	1607,04	--	408188	--	50556	268224	730525
	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом д.20мм	шт.		1408	--	357632	--	--	54113	
		НР - 75%; СП - 8%									
14.				254	10444	--	2652776	--	2652776	--	2864998
	245-510-0104 РСНБ РК 2015	-Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.		--	--	--	--	--	212222	
		СП - 8%									
15.				254	3540	--	899160	--	899160	--	971093
	245-510-0402 РСНБ РК 2015	-Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.		--	--	--	--	--	71933	
		СП - 8%									
16.				258	234,1	--	60397	--	4783	54502	124091
	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны Маевского. Установка	комплект		215,56	--	55614	--	--	9192	
		НР - 98%; СП - 8%									
17.				258	278	--	71724	--	71724	--	77462
	242-207-3801 РСНБ РК 2015	-Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	5738	
		СП - 8%									
18.				4	1607,04	--	6428	--	796	4224	11504
	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Автоматический балансировочный клапан диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых	шт.		1408	--	5632	--	--	852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16	соединениях									
		НР - 75%; СП - 8%									
19.	242-312-0 102 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	62056	--	124112	--	124112	--	134041
					--	--	--	--	--	9929	
		СП - 8%									
20.	242-312-0 503 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	76978	--	153956	--	153956	--	166272
					--	--	--	--	--	12316	
		СП - 8%									
21.	1311-0203 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический балансировочный клапан, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	4	1708,1	--	6832	--	1200	4224	11941
					1408	--	5632	--	--	885	
		НР - 75%; СП - 8%									
22.	242-312-0 103 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический , с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	75143	--	150286	--	150286	--	162309
					--	--	--	--	--	12023	
		СП - 8%									
23.	242-312-0 504 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С,	шт.	2	84053	--	168106	--	168106	--	181554
					--	--	--	--	--	13448	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%									
24.	1311-0203 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Автоматический балансировочный клапан, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	4	7604,05	527,68	30416	2111	5777	17673	51936
					5632	259,04	22528	1036	--	3847	
25.	242-312-0 206 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	167215	--	334430	--	334430	--	361184
					--	--	--	--	--	26754	
26.	242-312-0 106 РСНБ РК 2015	-Клапан настраиваемый запорно-измерительный, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	167215	--	334430	--	334430	--	361184
					--	--	--	--	--	26754	
27.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	12	2553,31	91,78	30640	1101	3291	25914	61078
					2187,36	16,19	26248	194	--	4524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00168		206112		346			
27.2. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,024		31711		761			
27.3. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0132		165361		2183			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	242-209-7 403 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной, для спуска воздуха DN 25	шт.	4	10967	--	43868	--	43868	--	47377
					--	--	--	--	--	3509	
		СП - 8%									
29.	242-202-0 301 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	5192	--	41536	--	41536	--	44859
					--	--	--	--	--	3323	
		СП - 8%									
30.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	1653	537	--	887661	--	887661	--	958674
					--	--	--	--	--	71013	
		СП - 8%									
31.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза	м2	894,22	290,97	2,25	260191	2012	227579	21416	304136
					34,22	0,49	30600	438	--	22529	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,089422		896887		80201			
31.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,223555		659242		147377			
32.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 раза	м2	20	290,97	2,25	5819	45	5090	479	6802
					34,22	0,49	684	10	--	504	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,002		896887		1794			
32.2.			0,00025	0,005							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т			659242		3296			
33.				380,29	100,82	2,69	38341	1023	16699	14311	56864
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		54,22	0,32	20619	122	--	4212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,00009	0,034226							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		15059			
34.				760,58	111,75	3,47	84995	2640	64246	12753	105567
	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		23,81	0,49	18109	373	--	7820	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,09	68,4522							
236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг			897		61402			
35.				4301	768,45	82,45	3305103	354617	1424964	1291716	4964564
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		354,69	40,48	1525522	174104	--	367746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,0143	61,5043							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		281690			
36.				4477	374	--	1674398	--	1674398	--	1808350
	234-303-0305 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 20 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	133952	
37.				63,8	366	--	23351	--	23351	--	25219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 307 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 25 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м		---	---	---	---	---	1868	
38.				92,4	437	--	40379	--	40379	--	43609
	234-303-0 310 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 32 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м		---	---	---	---	---	3230	
39.				9,9	482	--	4772	--	4772	--	5154
	234-303-0 312 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 40 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м		---	---	---	---	---	382	
40.				68,2	879	--	59948	--	59948	--	64744
	234-303-0 319 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038	м		---	---	---	---	---	4796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
41.	234-303-0 321 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 89 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	19,8	1136 ---	-- --	22493 ---	-- --	22493 ---	-- 1799	24292
42.	1308-0305 -1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Печь электрическая. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3455,98 ---	93,98 ---	3456 ---	94 ---	-- ---	2449 ---	6377
					3362	39,31	3362	39	--	472	
43.	Прайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"	-Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	7156,29 ---	-- ---	7156 ---	-- ---	-- ---	-- ---	7156
					--	--	--	--	7156	--	
		Квартирный узел ввода									
44.	242-209-7 402 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый марки BVR, DN 20 СП - 8%	шт.	216	9403 ---	-- ---	2031048 ---	-- ---	2031048 ---	-- ---	2193532
					--	--	--	--	--	162484	
45.	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр	54	1397,51 ---	172,58 ---	75466 ---	9319 ---	780 ---	67275 ---	154160
					1210,51	60,75	65367	3280	--	11419	
46.	242-404-0	-Фильтр сетчатый	шт.	54	10075 ---	-- ---	544050 ---	-- ---	544050 ---	-- ---	587574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2015	фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20 СП - 8%			--	--	--	--	--	43524	
47.	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	54	1607,04 --- 1408	-- --- --	86780 --- 76032	-- --- --	10748 --- --	57024 --- 11504	155308
48.	245-707-0 105 РСНБ РК 2015	-Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss СП - 8%	шт.	54	43297 --- --	-- --- --	2338038 --- --	-- --- --	2338038 --- --	-- --- 187043	2525081
49.	245-708-0 102 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	54	3494 --- --	-- --- --	188676 --- --	-- --- --	188676 --- --	-- --- 15094	203770
50.	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический балансировочный клапан д=20мм. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	108	1607,04 --- 1408	-- --- --	173560 --- 152064	-- --- --	21496 --- --	114048 --- 23009	310617
51.	242-312-0 102 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс	шт.	54	62056 --- --	-- --- --	3351024 --- --	-- --- --	3351024 --- --	-- --- 268082	3619106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%									
52.	242-312-0503 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	54	76978 ---	-- --	4156812 ---	-- --	4156812 ---	-- 332545	4489357
53.	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухоотводчики. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	54	2912,55 2495,57	349,33 164,36	157278 134761	18864 8875	3653 --	140763 23843	321884
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,04 кг	2,16		568		1227			
53.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,07 кг	3,78		459		1735			
54.	245-405-1504 РСНБ РК 2015	-Воздухоотводчик автоматический СП - 8%	шт	54	2922 ---	-- --	157788 ---	-- --	157788 ---	-- 12623	170411
55.	242-209-7401 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый марки BVR-C, DN 15 СП - 8%	шт.	108	8559 ---	-- --	924372 ---	-- --	924372 ---	-- 73950	998322
56.	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	54	1701,98 480,84	20,72 8,58	91907 25965	1119 463	64823 --	25900 9425	127232
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.1.			1	54							
261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1191		64314			
57.				54	1577,69	20,72	85195	1119	58111	25900	119983
	1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		480,84	8,58	25965	463	--	8888	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			1	54							
261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1067		57618			
58.				108	104,42	1,14	11277	123	68	10864	23913
	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		102,65	--	11086	--	--	1771	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.			0,0002	0,0216							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		12			
58.2.			0,01	1,08							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		23			
58.3.			0,0005	0,054							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		26			
59.				216	2912,55	349,33	629111	75456	14613	563053	1287537
	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухоотводчики. Установка	шт.		2495,57	164,36	539042	35501	--	95373	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			0,04	8,64							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		4908			
59.2.			0,07	15,12							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		6940			
60.				216	2922	--	631152	--	631152	--	681644
245-405-1 504 РСНБ РК 2015		-Воздухоотводчик автоматический	шт		--	--	--	--	--	50492	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	38103919	589593	31125387	5982375	47612622
			Тенге		--	--	6381783	271764	7156	3526331	
		Стоимость оборудования	Тенге				7156				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				7156				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				715660				
		Материалы	Тенге				90573				
		Всего заработная плата	Тенге					623957			
		Накладные расходы	Тенге				467866				
		Сметная прибыль	Тенге				94682				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1278208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								443
		Сметная заработная плата	Тенге					623957			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5519790				
		Материалы	Тенге				1738578				
		Всего заработная плата	Тенге					1770581			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1825341				
		Накладные расходы	Тенге				1340675				
		Сметная прибыль	Тенге				548838				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7409303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1060
		Сметная заработная плата	Тенге					1770581			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				31861313				
		Материалы	Тенге				6437274				
		Всего заработная плата	Тенге					4259009			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21033617				
		Сдача и испытание	Тенге				35420				
		Накладные расходы	Тенге				4173834				
		Сметная прибыль	Тенге				2882811				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				38917958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2587
		Сметная заработная плата	Тенге					4259009			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				47612625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4090
		Сметная заработная плата	Тенге					6653547			

РАЗДЕЛ 2. Узел управления

61.			1	21257,16	1471,23	21257	1471	442	19515	44034
1118-0801		-Прим Блочный тепловой	узел							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	пункт.Установка НР - 98%; СП - 8%			19343,81	569,25	19344	569	--	3262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0026 т	0,0026		165361		430			
62.	513-201-0513 РСНБ РК 2015	-Пункт блочный тепловой модели БТП Нзв2-250/500_Зк2-150/250, с независимым отоплением с резервным теплообменником мощностью от 250 кВт до 500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	15240383 ---	-- --	15240383 --	-- --	-- 15240383	-- --	15240383
63.	1311-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Электромагнитный расходомер-счетчик д=65мм. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	3	7604,05 ---	527,68 5632	22812 259,04	1583 16896	4333 777	13255 --	38952 2885
64.	245-706-0207 РСНБ РК 2015	-Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет СП - 8%	шт.	2	166018 ---	-- --	332036 --	-- --	332036 --	-- 26563	358599
65.	245-710-0317 РСНБ РК 2015	-Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет СП - 8%	комплект	1	450698 ---	-- --	450698 --	-- --	450698 --	-- 36056	486754
66.	1116-0401-0205 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода	20	5433,99 ---	78,45 1196,25	108680 23925	1569 587	83186 --	24022 10616	143318

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 261-305-0108		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	20		4095		81900			
67.	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%	мтрубопровода	20	105,01	1,14	2100	23	24	2012	4441
					102,65	--	2053	--	--	329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,004		568		2			
67.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	0,76		21		16			
67.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,01		483		5			
68.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	20	768,45	82,45	15369	1649	6626	6007	23086
					354,69	40,48	7094	810	--	1710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,286		4580		1310			
69.	234-303-0323 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	22	1661	--	36542	--	36542	--	39465
					--	--	--	--	--	2923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
70.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	30	537 ---	-- ---	16110 ---	-- ---	16110 ---	-- 1289	17399
71.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Отгрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	6,8	100,82 54,22	2,69 0,32	686 369	18 2	299 --	256 75	1017
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000612		439993		269			
72.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	13,6	111,75 23,81	3,47 0,49	1520 324	48 7	1148 --	228 140	1888
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	1,224		897		1098			
73.	241-112-0 147 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	4	1642 ---	-- ---	6568 ---	-- ---	6568 ---	-- 525	7093
74.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Неподвижные опоры. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,00618	1507980,37 605074,5	543947,59 181778,46	9319 3739	3361 1123	2219 --	4814 1131	15264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			1	0,00618							
261-301-0254		Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			340239		2103			
75.				0,00618	821622	--	5078	--	5078	--	5484
	222-519-0202 РСНБ РК 2015	-Опоры неподвижные	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	406	
		СП - 8%									
76.				0,0022	124682,62	6008,81	274	13	20	167	476
	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры скользящие. Монтаж	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					109516,8	513,36	241	1	--	35	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			0,005	0,000011							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		7			
76.2.			0,014	0,000031							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		7			
76.3.			0,00194	0,000004							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			552079		2			
77.				0,0022	821622	--	1808	--	1808	--	1953
	222-519-0201 РСНБ РК 2015	-Опоры скользящие	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
78.				2	2304,95	60,76	4610	121	1424	3654	8925
	1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	-Опорные подушки. Установка	шт. сборных конструкций		---	---	---	---	---	---	
					1532,64	15,54	3065	31	--	661	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,033	0,066							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21562		1423			
79.				0,026	52841	--	1374	--	1374	--	1484
	261-101-0383 РСНБ РК 2015	-Опорные подушки ОП2	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	110	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	Тенге		--	--	16277224	9856	949935	73930	16440015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	77050	3907	15240383	88861	
		Стоимость оборудования	Тенге				15240383				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				15240383				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				805546				
		Материалы	Тенге				4333				
		Всего заработная плата	Тенге					17673			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				782734				
		Накладные расходы	Тенге				13255				
		Сметная прибыль	Тенге				65504				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				884305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17673			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				69420				
		Материалы	Тенге				11715				
		Всего заработная плата	Тенге					16564			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				36542				
		Местные материалы	Тенге				1374				
		Накладные расходы	Тенге				14959				
		Сметная прибыль	Тенге				6750				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				91129				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					16564			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7160				
		Материалы	Тенге				20				
		Всего заработная плата	Тенге					242			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6886				
		Накладные расходы	Тенге				167				
		Сметная прибыль	Тенге				586				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7913				
		Сметная заработная плата	Тенге					242			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				154715				
		Материалы	Тенге				83652				
		Всего заработная плата	Тенге					46478			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22678				
		Сдача и испытание	Тенге				606				
		Накладные расходы	Тенге				45549				
		Сметная прибыль	Тенге				16021				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				216285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					46478			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16440015				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					80957			
		РАЗДЕЛ 3. Вентиляция жилых этажей									
80.				91	2892,12	59,2	263183	5387	108426	147899	443969
	1120-0301 -0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х150 мм. Установка	решетка		1641,43	17	149370	1547	--	32887	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	1,82		48064		87476			
81.	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х200 мм. Установка	решетка	42	3456 1641,43	59,2 17	145152 68940	2486 714	73726 --	68261 17073	230486
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 261-302-0124		Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	0,04 м2	1,68		38129		64057			
82.	1120-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Решетки вентиляционные переточные,РП 150х200 мм. Установка	решетка	2	2176,26 1641,43	59,2 17	4353 3283	118 34	952 --	3251 608	8212
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1. 261-302-0119		Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	0,074 м2	0,148		3519		521			
82.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		392348		337			
83.	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	32	6458,48 6204,82	253,66 92,27	206671 198554	8117 2953	-- --	197477 32332	436480
		НР - 98%; СП - 8%									
84.	246-409-0102 РСНБ РК 2015	-Вентилятор осевой Stil 120SP	шт.	32	3597 --	-- --	115104 --	-- --	115104 --	-- 9208	124312
		СП - 8%									
85.	1120-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,86	7982,3 2276,74	59,97 25,88	22829 6511	171 74	16147 --	6454 2343	31625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. 246-102-0105		Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,86		5473		15653			
85.2. 261-105-0302		Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	0,0501 кг	0,143286		338		48			
86. 246-301-0502 РСНБ РК 2015		-Средства для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	5	655 ---	-- ---	3275 ---	-- ---	3275 ---	-- 262	3537
87. 1120-0301-0203 РСНБ РК 2015		-Решетки вытяжные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	2	1700,63 1641,43	59,2 17	3401 3283	118 34	-- --	3251 532	7184
88. 246-304-0403 РСНБ РК 2015		-Решетки вытяжные 1515К10ФВ СП - 8%	шт.	2	784 ---	-- ---	1568 ---	-- ---	1568 ---	-- 125	1693
89. 214-402-0101 РСНБ РК 2015		-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2	0,04	891 ---	-- ---	36 ---	-- ---	36 ---	-- 3	39
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге Тенге		-- ---	-- ---	765572 ---	16397 ---	319234 ---	426593 ---	1287537
					---	---	429941	5356	---	95373	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	36		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	36		
Сметная прибыль	Тенге	3		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	39		
Стоимость сантехнических работ	Тенге	765536		
Материалы	Тенге	199249		
Всего заработная плата	Тенге		435297	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	119947		
Сдача и испытание	Тенге	21253		
Накладные расходы	Тенге	426593		
Сметная прибыль	Тенге	95370		
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	1287499		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					435297			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1287538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					435297			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								65340178
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6888774				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				615846				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					281027			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				32394549				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				15247539				
		Накладные расходы	Тенге				6482898				
		Сметная прибыль	Тенге				3710565				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275890'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз 69)(без наружны х инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-01 'Жилой дом поз 69''02'см.02-01-05'Отопление и вент иляция'ТОО ПИИ "Семстройпроект" ОВ.С1-4''в текущих ценах 3 кв.2021г.*
3 (РС296026)(РС296299)(РС295727)(РС296113)(РС296112)(РС2 96310)(РС296087)(РС296088)(РС295605)(РС295547)*
4 РОтопление*
5 Е11-160301-0102'4463''Трубопроводы отопления из стальн ых водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0103'214''Трубопроводы отопления из стальны х водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр д о 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160301-0104'113''Трубопроводы отопления из стальны х водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр д о 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160301-0105'23''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160401-0202'52''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 5 0 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0203'71''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 6 5 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е11-160401-0204'18''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 8 0 мм. Прокладка'м трубопровода*
12 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'4463+214+113+23+52'' Трубопроводы систем отопления, водопровода и горяч его водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание ги дравлическое'м трубопровода*
13 Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'71+18''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое 'м трубопровода*
14 Е11-180301-0104(РС296105)'372,035''Радиаторы биметалли ческие (алюминиевые). Установка'кВт*
15 С1245-103-0110'372,035''Радиатор отопления биметалличе ский ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 м м, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт'секция*
16 Е11-180301-0407'2.4.1''Регистры из стальных труб сварн ых, диаметр нитки 80 мм. Установка'м труб нитки ре гистра*
17 Ц13-110203-0102'254''Радиаторный терморегулятор с терм остатическим элементом д.20мм'шт.*
18 С1245-510-0104'254''Комплект термостатической регулиро вки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
19 С1245-510-0402'254''Головка для термостатических клапа нов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С'шт.*
20 Е11-181101-0105(РС254404)'258''Краны Маевского. Устано вка'комплект*
21 С1242-207-3801'258''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
22 Ц13-110203-0102'2+2''Автоматический балансировочный кл апан диаметр условного прохода до 20 мм. Установк а на фланцевых соединениях'шт.*
23 С1242-312-0102'2''Клапан балансировочный автоматически й АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
24 С1242-312-0503'2''Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колеб аний давления, с измерительными ниппелями, Т до +1 20°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
25 Ц13-110203-0103'2+2''Автоматический балансировочный кл апан, диаметр условного прохода до 32 мм. Установк а на фланцевых соединениях'шт.*
26 С1242-312-0103'2''Клапан балансировочный автоматически й , с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 ба р до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Dan foss ГОСТ 5761-2005'шт.*
27 С1242-312-0504'2''Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колеб аний давления, с измерительными ниппелями, Т до +1 20°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
28 Ц13-110203-0105'2+2''Автоматический балансировочный кл апан, диаметр условного прохода до 80 мм. Установк а на фланцевых соединениях'шт.*
29 С1242-312-0206'2''Клапан балансировочный автоматически й, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfo ss ГОСТ 5761-2005'шт.*
30 С1242-312-0106'2''Клапан настраиваемый запорно-измерит ельный, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
31 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'4+8''Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
32 С1242-209-7403'4''Кран шаровый стальной, для спуска во здуха DN 25'шт.*
33 С1242-202-0301'8''Кран шаровый стальной приварной, ста ндартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
34 С1261-301-0219'1653''Крепления для трубопроводов,радиа торов/кронштейны, планки, хомуты/''кг*
35 Е11-130301-1403к=2'447,11.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводо в за 2 раза'м2*
36 Е11-130301-1403к=2'10.2''Поверхности металлические огр унтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 р аза'м2*
37 Е11-130301-0406'380,29''Поверхности металлические. Огр унтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
38 Е11-130301-1421'380,29.2''прим. Антикоррозийное маслян но-битумное покрытие за 2 раза'м2*
39 Е11-260101-1701(РС140805)'4070+58+84+9+62+18''Трубопро

воды диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
40 С1234-303-0305'4070.1,1''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 20 мм СТ РК 3364-2019'м*
41 С1234-303-0307'58.1,1''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 25 мм СТ РК 3364-2019'м*
42 С1234-303-0310'84.1,1''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 32 мм ГОСТ 16381-77'м*
43 С1234-303-0312'9.1,1''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 40 мм СТ РК 3364-2019'м*
44 С1234-303-0319'62.1,1''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*
45 С1234-303-0321'18.1,1''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 89 мм СТ РК 3364-2019'м*
46 Ц13-080305-1202'1''Печь электрическая. Монтаж оборудования'шт.*
47 СТПрайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"(=14)'1'7920:1,12.1,012'Печь электрическая ПЭТ-4'шт.*
48 П2Квартирный узел ввода*
49 С1242-209-7402'4.54''Кран шаровый марки BVR, DN 20'шт.*
50 Е11-181001-0101(РС262174)'54''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка'фильтр*
51 С1242-404-0102'54''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
52 Ц13-110203-0102'54''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях'шт.*
53 С1245-707-0105'54''Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss'шт.*
54 С1245-708-0102'54''Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
55 Ц13-110203-0102'54+54''Автоматический балансировочный клапан д=20мм. Установка на фланцевых соединениях'шт.*
56 С1242-312-0102'54''Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
57 С1242-312-0503'54''Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
58 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'54''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
59 С1245-405-1504'54''Воздухоотводчик автоматический'шт*
60 С1242-209-7401'2.54''Кран шаровый марки BVR-C, DN 15'шт.*
61 Е11-160301-0102'54''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
62 Е11-160301-0101'54''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
63 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'54+54''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
64 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'4.54''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
65 С1245-405-1504'4.54''Воздухоотводчик автоматический'шт*
66 РУзел управления*
67 Е11-180801-0102(РС102634)(РС144732)(РС146678)(РС147045)(РС147341)(РС149395)(РС158886)(РС187339)(РС188241)(РС261725)(РС261727)(РС278579)(РС410390)'1''ПримБлочный тепловой пункт.Установка'узел*
68 513-201-0513'1''Пункт блочный тепловой модели БТП Нзв2-250/500_Зк2-150/250, с независимым отоплением с резервным теплообменником мощностью от 250 кВт до 500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо'шт.*
69 Ц13-110203-0105'2+1''Электромагнитный расходомер-счетчик д=65мм. Установка'шт.*
70 С1245-706-0207'2''Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет'шт.*
71 С1245-710-0317'1''Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет'комплект*
72 Е11-160401-0205'20''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*

73 Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'20''Трубопроводы сис
тем отопления, водопровода и горячего водоснабжени
я диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'мт
рубопровода*
74 Е11-260101-1701(РС140805)'20''Трубопроводы диаметром д
о 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука
'м трубопровода*
75 С1234-303-0323'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
76 С1261-301-0219'30''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
77 Е11-130301-0406'6,8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
78 Е11-130301-1421'6,8.2''прим. Антикоррозийное маслянно-
битумное покрытие за 2 раза'м2*
79 С1241-112-0147'4''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
80 Е11-220801-0105'3,09.2:1000''Неподвижные опоры. Установка'т фасонных частей*
81 С1222-519-0202'3,09.2:1000''Опоры неподвижные'т*
82 Е11-090305-0301(РС248298)'2.1,1:1000''Опоры скользящие. Монтаж'т конструкций*
83 С1222-519-0201'2.1,1:1000''Опоры скользящие'т*
84 Е11-070512-0111(РС125423)'2''Опорные подушки. Установка'шт. сборных конструкций*
85 С1261-101-0383'2.0,013''Опорные подушки ОП2'м3*
86 РВентиляция жилых этажей*
87 Е11-200301-0205'91''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х150 мм. Установка'решетка*
88 Е11-200301-0206'42''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х200 мм. Установка'решетка*
89 Е11-200301-0201'2''Решетки вентиляционные переточные,РП 150х200 мм. Установка'решетка*
90 Е11-201501-0101(РС144746)(РС147667)(РС259204)'32''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
91 С1246-409-0102'32''Вентилятор осевой Stil 120SP'шт.*
92 Е11-200101-0102'2,86''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
93 С1246-301-0502'5''Средства для крепления воздуховодов'кг*
94 Е11-200301-0203(РС144746)(РС147341)(РС188223)(РС279845)'2''Решетки вытяжные. Установка'решетка*
95 С1246-304-0403'2''Решетки вытяжные 1515К10ФВ'шт.*
96 С1214-402-0101'0,04''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82'м2*
97 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-05

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021г.

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 (реставраторов)	чел-ч	4253,44584969	1619,58 -	- -	- -	6888779
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	169,20888234	1660,84 -	- -	- -	(281029)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	6888779
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,5692398	5827 -	- -	1935 1101,48	3317
4	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,03586	264 -	- -	- -	9
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	39,286548	12 -	- -	- -	471
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,229148	6329 -	- -	1619 6846,99	26766
7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	5788 -	- -	2312 23,12	58
8	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	30,576	61 -	- -	- -	1865
9	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,207549	27 -	- -	- -	6
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0117117	56 -	- -	- -	0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,00814	89 --	- -	- -	0,72
12	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,57096211	2514 --	- -	1355 773,65	1435
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	76,23	76 --	- -	- -	5793
14	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,3068137	168 --	- -	- -	6436
15	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,002618	158 --	- -	- -	0,41
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,207549	5271 --	- -	1619 336,02	1094
17	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,12337302	5415 --	- -	2312 23405,24	54818
18	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	153,49872202	3298 --	- -	1619 248514,43	506239
19	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	21,116358	163 --	- -	- -	3442
20	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	97,162404	28 --	- -	- -	2721
21	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	75,8728179	18 --	- -	- -	1366
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				281000,93	615838
			Строительные материалы и конструкции						
22	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000536	18884 --	16688 -	- -	10
23	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,08666	21562 --	19313 -	- -	1869
24	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	8,8727	874 --	856 -	- -	7755
25	128070С	261-102-0226 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	0,000066	70 --	68 -	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	128849С	214-214-0108 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	10 м	0,00004114	5615	5503	-	0,23
						-	-	-	
27	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,0022	821622	814096	-	1808
						-	-	-	
28	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,00618	821622	814096	-	5078
						-	-	-	
29	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00000227	70372	68510	-	0,16
						-	-	-	
30	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	61,7903	4580	4489	-	283000
						-	-	-	
31	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01592	647579	633472	-	10309
						-	-	-	
32	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,22	1221	1196	-	269
						-	-	-	
33	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	10,64	743	727	-	7906
						-	-	-	
34	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00002545	2462597	2412901	-	63
						-	-	-	
35	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0063973	622565	608926	-	3983
						-	-	-	
36	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,6893	5867	5749	-	4044
						-	-	-	
37	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,5884	400	364	-	5835
						-	-	-	
38	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,001298	165	159	-	0,21
						-	-	-	
39	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,01587069	287630	281927	-	4565
						-	-	-	
40	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	17,3578	320	313	-	5554
						-	-	-	
41	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000022	1863700	1826336	-	0,41
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00700287	206112	201113	-	1443
						-	-	-	
43	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000308	219538	214275	-	7
						-	-	-	
44	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005562	207992	202955	-	116
						-	-	-	
45	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2288	446	437	-	102
						-	-	-	
46	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	8,642	2409	2361	-	20819
						-	-	-	
47	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03483878	439993	429053	-	15329
						-	-	-	
48	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,091422	896887	877774	-	81995
						-	-	-	
49	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	40,4881	568	554	-	22997
						-	-	-	
50	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,228555	659242	644391	-	150673
						-	-	-	
51	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	54	1067	1045	-	57618
						-	-	-	
52	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	4517	1191	1166	-	5379747
						-	-	-	
53	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	214	888	869	-	190032
						-	-	-	
54	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	113	1481	1449	-	167353
						-	-	-	
55	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	23	1613	1578	-	37099
						-	-	-	
56	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,024	31711	31080	-	761
						-	-	-	
57	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0268	5586	5475	-	150
						-	-	-	
58	187488С	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиато-	100 шт.	0,0268	5802	5686	-	155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ров к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм			-	-	-	
59	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537	526	-	16110
60	188064С	246-102-0105 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,86	5473	5358	-	15653
61	188220С	261-302-0119 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	м2	0,148	3519	3449	-	521
62	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	1,82	48064	47120	-	87476
63	188227С	261-302-0124 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	1,68	38129	37380	-	64057
64	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	31,3559	154	154	-	4829
65	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	54,452	21	21	-	1143
66	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	18,9	459	448	-	8675
67	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	69,6762	897	877	-	62500
68	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00618	340239	333521	-	2103
69	256054С	242-312-0503 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	56	76978	75468	-	4310768
70	256055С	242-312-0504 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	84053	82402	-	168106
71	257092С	242-404-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	54	10075	9872	-	544050
72	260446С	245-103-0110 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	372,035	2281	2234	-	848612
73	261379С	261-302-0208	Регистры отопительные из стальных	м	8	2465	2409	-	19720

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005			-	-	-	
74	262613С	245-510-0104 РСНБ РК 2015	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	254	10444 -	10238 -	-	2652776
75	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000132	651547 -	636459 -	-	0,86
76	275672С	245-510-0402 РСНБ РК 2015	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	254	3540 -	3471 -	-	899160
77	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	29,375	483 -	471 -	-	14188
78	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	52	2049 -	2005 -	-	106548
79	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	71	2450 -	2397 -	-	173950
80	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	18	3115 -	3048 -	-	56070
81	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	20	4095 -	4006 -	-	81900
82	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00000427	552079 -	539844 -	-	2
83	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05805	392348 -	383245 -	-	22776
84	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,442	1313 -	1286 -	-	580
85	280188С	245-106-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	967,291	172 -	168 -	-	166374
86	283087С	242-202-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	5192 -	5089 -	-	41536
87	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	85,628	985 -	965 -	-	84344
88	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000022	392	383	-	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
89	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,014	659	645	-	9
						-	-	-	
90	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-техничес-ких работ	т	0,0158	165361	160708	-	2613
						-	-	-	
91	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетверде-ющая ГОСТ 14791-79	кг	0,143286	338	332	-	48
						-	-	-	
92	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененно-го каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	648,15	1740	1706	-	1127781
						-	-	-	
93		214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квад-ратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновен-ного качества, без покрытия, диа-метром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,04	891	-	-	36
						-	-	-	
94		234-303-0305 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, сопро-тивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	4477	374	-	-	1674398
						-	-	-	
95		234-303-0307 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, сопро-тивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	63,8	366	-	-	23351
						-	-	-	
96		234-303-0310 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, сопро-тивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77	м	92,4	437	-	-	40379
						-	-	-	
97		234-303-0312 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, сопро-тивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм СТ	м	9,9	482	-	-	4772
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			РК 3364-2019						
98		234-303-0319 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	68,2	879 ----- -	- ----- -	- ----- -	59948
99		234-303-0321 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 89 мм СТ РК 3364-2019	м	19,8	1136 ----- -	- ----- -	- ----- -	22493
100		234-303-0323 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 108 мм ГОСТ 16381-77	м	22	1661 ----- -	- ----- -	- ----- -	36542
101		241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1642 ----- -	- ----- -	- ----- -	6568
102		242-207-3801 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	258	278 ----- -	- ----- -	- ----- -	71724
103		242-209-7401 РСНБ РК 2015	Кран шаровый марки BVR-C, DN 15	шт.	108	8559 ----- -	- ----- -	- ----- -	924372
104		242-209-7402 РСНБ РК 2015	Кран шаровый марки BVR, DN 20	шт.	216	9403 ----- -	- ----- -	- ----- -	2031048
105		242-209-7403 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха DN 25	шт.	4	10967 ----- -	- ----- -	- ----- -	43868
106		242-312-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	56	62056 ----- -	- ----- -	- ----- -	3475136
107		242-312-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический , с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25	шт.	2	75143 ----- -	- ----- -	- ----- -	150286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005						
108		242-312-0106 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	167215	-	-	334430
109		242-312-0206 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	167215	-	-	334430
110		245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоотводчик автоматический	шт	270	2922	-	-	788940
111		245-706-0207 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.	2	166018	-	-	332036
112		245-707-0105 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss	шт.	54	43297	-	-	2338038
113		245-708-0102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	54	3494	-	-	188676
114		245-710-0317 РСНБ РК 2015	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет	комплект	1	450698	-	-	450698
115		246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	5	655	-	-	3275
116		246-304-0403 РСНБ РК 2015	Решетки вытяжные 1515К10ФВ	шт.	2	784	-	-	1568
117		246-409-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор осевой Stil 120SP	шт.	32	3597	-	-	115104
118		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Опорные подушки ОП2	м3	0,026	52841	-	-	1374
119		261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	1653	537	-	-	887661
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	32394571
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
120	513-201 -0513	513-201-0513 РСНБ РК 2015	Пункт блочный тепловой модели БТП Нзв2-250/500_Зк2-150/250, с независимым отоплением с резервным	шт.	1	15240383	15240383	-	15240383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			теплообменником мощностью от 250 кВт до 500 кВт и закрытой двух-ступенчатой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо						
121		ТПрайс лист ТОО"ЭлектроП-ромСнаб KZ"	Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	7156,29 --	7156,29 -	- -	7156
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	15247539

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 69

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-06

НА Электрооборудование и электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: Заказ 101 ТОО ПИИ "Семстройпроект"ЭОМ 1-19,ЭОМ.С.С1-9

Сметная стоимость	34415,547	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4880,447	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,233	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 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	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
		К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О 1.1аВводно-распределительное устройство опросный лист ЭЛ-14										
1.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	3	24459,58	734,42	73379	2203	42724	21186		102130
					9483,95	324,31	28452	973	--	7565		
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	0,015 т	0,045		868671		39090				
2.	515-301-0301 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели	шт.	1	693838	--	693838	--	--	--		693838
					--	--	--	--	693838	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012									
3.	515-301-0612 РСНБ РК 2015	-Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	381648	--	763296	--	--	--	763296
					--	--	--	--	763296	--	
4.	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1580,24	90,86	3160	182	53	2163	5748
					1462,47	39,31	2925	79	--	426	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.	247-301-0226 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	2	63751	--	127502	--	127502	--	137702
					--	--	--	--	--	10200	
		СП - 8%									
6.	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	2	36818,68	3899,98	73637	7800	52389	12003	92492
					6724	1611,71	13448	3223	--	6851	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.	515-301-0401 РСНБ РК 2015	-Шкаф распределительный ШР-11-73504-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	556352	--	556352	--	--	--	556352
					--	--	--	--	556352	--	
8.				1	265655	--	265655	--	--	--	265655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	515-301-0620 РСНБ РК 2015	-Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	265655	--	
9.	1121-0502-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	2	4128,77	62,25	8258	124	2034	4430	13703
					3049,85	26,73	6100	53	--	1015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	2		636		1272			
9.2. 236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	1,16		454		527			
10.	247-201-0602 РСНБ РК 2015	-1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	19161	--	19161	--	19161	--	20694
					--	--	--	--	--	1533	
11.	247-201-0601 РСНБ РК 2015	-1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	13548	--	13548	--	13548	--	14632
					--	--	--	--	--	1084	
12.	1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	2143,33	89,17	10717	446	587	7114	19257
					1936,81	39,31	9684	197	--	1426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,041 100 шт.	0,205		450		92			
12.2. 261-201-0322		Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	0,0002 т	0,001		458638		459			
13.				5	12892	--	64460	--	64460	--	69617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-203-0 102 РСНБ РК 2015	-1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	5157	
		1.6 Щиток этажный(ЩЗ) на 3 квартиры со слаботочным отсеком 18шт									
14.	1121-0502 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шкаф	18	4128,77 3049,85	62,25 26,73	74318 54897	1120 481	18301 --	39872 9135	123326
14.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1 18		636		11448			
14.2.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58 10,44		454		4740			
15.	247-201-1 202 РСНБ РК 2015	-Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	18	33639 --	-- --	605502 --	-- --	605502 --	-- 48440	653942
16.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель.Установка НР - 75%; СП - 8%	шт	54	874,98 840,5	-- --	47249 45387	-- --	1862 --	34040 6503	87792
17.	247-204-0 653 РСНБ РК 2015 прим.	-Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044 СП - 8%	шт.	54	1965 --	-- --	106110 --	-- --	106110 --	-- 8489	114599
18.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	54	1580,24 1462,47	90,86 39,31	85333 78973	4907 2123	1453 --	58389 11498	155220
19.				54	24096	--	1301184	--	1301184	--	1405279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-301-0 120 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	104095	
		1.7 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)54шт									
20.				54	6941,52	191,8	374842	10357	92163	199129	619888
	1308-0305 -0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					5043	78,62	272322	4245	--	45918	
21.				54	2769	--	149526	--	149526	--	161488
	247-201-1 004 РСНБ РК 2015	-а)Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11962	
22.				54	874,98	--	47249	--	1862	34040	87792
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					840,5	--	45387	--	--	6503	
23.				54	2128	--	114912	--	114912	--	124105
	247-204-0 763 РСНБ РК 2015	-б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9193	
24.				216	874,98	--	188996	--	7448	136161	351170
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					840,5	--	181548	--	--	26013	
25.				54	5307	--	286578	--	286578	--	309504
	247-204-2 826 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	22926	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51327.1-2010 СП - 8%									
26.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	108	5358 ---	-- ---	578664 ---	-- ---	578664 ---	-- 46293	624957
27.	247-204-0 713 РСНБ РК 2015	-Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	54	527 ---	-- ---	28458 ---	-- ---	28458 ---	-- 2277	30735
28.	1308-0303 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	8393,2 ---	113,18 ---	8393 ---	113 ---	3657 ---	3357 ---	12690
					4623	39,31	4623	39	--	940	
29.	247-208-0 610 РСНБ РК 2015	-Пускатели магнитные ПМ12-010-260 СП - 8%	шт.	1	8291 ---	-- ---	8291 ---	-- ---	8291 ---	-- 663	8954
30.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4924,28 ---	1463,92 ---	4924 ---	1464 ---	98 ---	2875 ---	8423
					3362	631,35	3362	631	--	624	
31.	247-305-0 131 РСНБ РК 2015	-Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в	шт.	1	146546 ---	-- ---	146546 ---	-- ---	146546 ---	-- 11724	158270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		виде оборудования для сбора данных СП - 8%									
		Э Л Е К Т Р О А П П А Р А Т У Р А									
32.	1308-0305 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	комплект	54	1116,47 1075,84	11,39 3,93	60289 58095	615 212	1579 --	41981 8182	110452
33.	247-202-0301 РСНБ РК 2015	-2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом СП - 8%	шт.	54	1136 --	-- --	61344 --	-- --	61344 --	-- 4908	66252
34.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	6	874,98 840,5	-- --	5250 5043	-- --	207 --	3782 723	9755
35.	247-204-2832 РСНБ РК 2015	-2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А АП50Б-3МТ СП - 8%	шт.	2	5307 --	-- --	10614 --	-- --	10614 --	-- 849	11463
36.	247-204-2814 РСНБ РК 2015	-2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6А АП50Б-2МТ СП - 8%	шт.	2	3959 --	-- --	7918 --	-- --	7918 --	-- 633	8551
37.	247-204-2810 РСНБ РК 2015	-2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ СП - 8%	шт.	2	5358 --	-- --	10716 --	-- --	10716 --	-- 857	11573
		С В Е Т О Т Е Х Н И Ч Е С К О Е О Б О Р У Д О В А Н И Е									
38.	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	252	657,67 584,86	4,36 1,97	165733 147385	1098 496	17250 --	106474 21777	293984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,0204	5,1408							
261-404-0531		Сжимы соединительные	100 шт.			951		4889			
38.2.			0,102	25,704							
261-303-0101		Держатель светильника	10 шт.			460		11824			
39.				90	32088	--	2887920	--	2887920	--	3118954
	247-102-0 157 РСНБ РК 2015	-Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К	шт.		--	--	--	--	--	231034	
		СП - 8%									
40.				92	22647	--	2083524	--	2083524	--	2250206
	247-102-0 156 РСНБ РК 2015	-Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К	шт.		--	--	--	--	--	166682	
		СП - 8%									
41.				28	12155	--	340340	--	340340	--	367567
	247-102-0 150 РСНБ РК 2015	-Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К	шт.		--	--	--	--	--	27227	
		СП - 8%									
42.				40	17622	--	704880	--	704880	--	761270
	247-102-0 144 РСНБ РК 2015	-Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К	шт.		--	--	--	--	--	56390	
		СП - 8%									
43.				2	38740	--	77480	--	77480	--	83678
	247-103-0 231 РСНБ РК 2015	-Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	6198	
		СП - 8%									
44.				2	836,83	18,15	1674	37	13	1181	3083
	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Указатели световые настенные. Установка	шт.		812,13	7,86	1624	16	--	228	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,0102	0,0204							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		9			
44.2.			0,003	0,006							
261-107-0493		Лента липкая	кг			652		4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм									
45.				2	24391	--	48782	--	48782	--	52685
	247-102-0160 РСНБ РК 2015	-Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED	шт.		--	--	--	--	--	3903	
		СП - 8%									
46.				1	6009	--	6009	--	6009	--	6490
	247-101-0106 РСНБ РК 2015	-Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.		--	--	--	--	--	481	
		СП - 8%									
47.				1	467	--	467	--	467	--	504
	247-202-0408 РСНБ РК 2015	-Лампы светодиодные, модели LED ЭКО , напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт	шт.		--	--	--	--	--	37	
		СП - 8%									
48.				80	511,34	13,31	40907	1065	1804	27727	74125
	1121-0401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Патроны настенные или потолочные. Установка	шт.		475,48	5,9	38038	472	--	5491	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0151	1,208							
	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		544			
48.2.			0,0102	0,816							
	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.			951		776			
48.3.			0,0042	0,336							
	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг			977		328			
49.				80	89	--	7120	--	7120	--	7690
	247-213-0202 РСНБ РК 2015 прим	-Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт	шт.		--	--	--	--	--	570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лифтов,санузлов,кладово к) СП - 8%									
50.	1121-0401 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Патроны подвесные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	130	450,9 427,91	11,33 5,11	58617 55628	1473 664	1516 --	40531 7932	107079
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-404-0531	Сжимы соединительные	0,0102 100 шт.	1,326		951		1261			
51.	247-213-0 103 РСНБ РК 2015	-Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь) СП - 8%	шт.	130	184 --	-- --	23920 --	-- --	23920 --	-- 1914	25834
		Электроустановочные изделия									
52.	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%	шт.	762	266,86 232,79	0,23 0,11	203347 177386	175 84	25786 --	127778 26490	357615
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	777,24		32		24872			
53.	247-214-0 116 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)	шт.	652	476 --	-- --	310352 --	-- --	310352 --	-- 24828	335180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
54.	247-214-0 120 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)	шт.	110	636	--	69960	--	69960	--	75557
					--	--	--	--	--	5597	
		СП - 8%									
55.	1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	73	218,97	0,22	15985	16	706	10995	29138
					209,08	0,1	15263	7	--	2158	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0204 100 шт.	1,4892		450		670			
56.	247-214-0 404 РСНБ РК 2015 прим.	-Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02	шт.	54	1365	--	73710	--	73710	--	79607
					--	--	--	--	--	5897	
		СП - 8%									
57.	247-214-0 102 РСНБ РК 2015 прим.	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209)	шт.	19	342	--	6498	--	6498	--	7018
					--	--	--	--	--	520	
		СП - 8%									
58.	1121-0202 -0201	-Выключатели одноклавишные и	шт.	459	266,86	0,23	122489	105	15533	76969	215414
					232,79	0,11	106851	50	--	15957	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1. 261-303-0102		Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	468,18		32		14982			
59.	247-212-0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт. 54	401 ---	-- --	-- --	21654 ---	-- --	21654 ---	-- 1732	23386
60.	247-212-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт. 200	345 ---	-- --	-- --	69000 ---	-- --	69000 ---	-- 5520	74520
61.	247-212-0104 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043) СП - 8%	шт. 205	368 ---	-- --	-- --	75440 ---	-- --	75440 ---	-- 6035	81475
62.	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт. 30	1270,58 --- 1143,08	16,88 --- 3,93	38117 --- 34292	506 --- 118	3319 --- --	24775 --- 5031		67924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	17 247-212-0207 РСНБ РК 2015 прим	-4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100) СП - 8%	шт.	30	300 ---	-- ---	9000 ---	-- ---	9000 ---	-- 720	9720
64.	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.	124	266,86 232,79	0,23 0,11	33091 28866	29 14	4196 --	20793 4311	58195
64.1.	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	126,48		32		4047			
65.	247-212-0103 РСНБ РК 2015 прим.	-4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220 СП - 8%	шт.	16	401 ---	-- ---	6416 ---	-- ---	6416 ---	-- 513	6929
66.	247-212-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора) СП - 8%	шт.	108	345 ---	-- ---	37260 ---	-- ---	37260 ---	-- 2981	40241
		Электромонтажные изделия									
67.	247-202-0603 РСНБ РК 2015 прим.	-5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ	шт.	1230	89 ---	-- ---	109470 ---	-- ---	109470 ---	-- 8758	118228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
68.	247-202-0 603 РСНБ РК 2015 прим.	-5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195	шт.	1920	89	--	170880	--	170880	--	184550
					--	--	--	--	--	13670	
		СП - 8%									
69.	247-202-0 203 РСНБ РК 2015 прим.	-5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409	шт.	120	1446	--	173520	--	173520	--	187402
					--	--	--	--	--	13882	
		СП - 8%									
70.	247-202-0 408 РСНБ РК 2015 прим.	-5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994	шт.	15	467	--	7005	--	7005	--	7565
					--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
71.	247-202-0 205 РСНБ РК 2015 прим.	-5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996	шт.	20	1851	--	37020	--	37020	--	39982
					--	--	--	--	--	2962	
		СП - 8%									
72.	247-202-0 414 РСНБ РК 2015 прим.	-5.7 Крюк для подвески светильников накаливания У623уХЛ3	шт.	325	140	--	45500	--	45500	--	49140
					--	--	--	--	--	3640	
		СП - 8%									
73.	247-202-0 414 РСНБ РК 2015 прим.	-5.8, 5.9 Шпилька для крепления люминисцентных светильников У632,потолочная розетка РП	шт.	665	140	--	93100	--	93100	--	100548
					--	--	--	--	--	7448	
		СП - 8%									
74.	247-202-0 601 РСНБ РК 2015 прим.	-5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия	шт.	335	129	--	43215	--	43215	--	46672
					--	--	--	--	--	3457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3 СП - 8%									
75.	1308-0201-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	30	487,63 388,56	74,21 16,12	14629 11657	2227 484	745 --	8741 1870	25240
76.	243-907-0701 РСНБ РК 2015	-5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3 СП - 8%	шт.	30	574 --	-- --	17220 --	-- --	17220 --	-- 1378	18598
77.	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках НР - 72%; СП - 8%	шт.	60	43,83 32,38	9,99 4,32	2630 1943	599 259	88 --	1585 337	4553
78.	243-907-0503 РСНБ РК 2015	-5.13 Полки кабельные К 1161 У3 СП - 8%	шт.	60	314 --	-- --	18840 --	-- --	18840 --	-- 1507	20347
79.	1308-0206-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям НР - 72%; СП - 8%	т	0,156	108126,08 89319	16374,96 6132,36	16868 13934	2555 957	379 --	10721 2207	29796
80.	243-907-0808 РСНБ РК 2015	-5.14 Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм СП - 8%	м	60	4608 --	-- --	276480 --	-- --	276480 --	-- 22118	298598
81.	243-907-1424 РСНБ РК 2015	-5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3	шт.	7	2638 --	-- --	18466 --	-- --	18466 --	-- 1477	19943

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
82.	1308-0208 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из угловой стали сечением 50х50х5. Монтаж по строительным основаниям	м	4	979,3	28,36	3917	113	2676	841	5138
					282,06	9,83	1128	39	--	381	
		НР - 72%; СП - 8%									
83.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	1	882,05	50,86	882	51	377	333	1313
					454,43	8,65	454	9	--	97	
		НР - 72%; СП - 8%									
84.	243-904-0 101 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 10	м	1,03	129	--	133	--	133	--	144
					--	--	--	--	--	11	
		СП - 8%									
85.	247-202-0 104 РСНБ РК 2015 прим.	-5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления)	шт.	54	829	--	44766	--	44766	--	48347
					--	--	--	--	--	3581	
		СП - 8%									
		П Р О В О Д А И К А Б Е Л И									
86.	243-112-1 110 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1224	2749052	--	336484	--	336484	--	363403
					--	--	--	--	--	26919	
		СП - 8%									
87.	243-107-1 505 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,5508	1399354	--	770764	--	770764	--	832425
					--	--	--	--	--	61661	
		СП - 8%									
88.	243-107-1 504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением	км	0,561	865679	--	485646	--	485646	--	524498
					--	--	--	--	--	38852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%									
89.	243-107-1 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	4,59	377116 ---	-- --	1730962 ---	-- --	1730962 ---	-- 138477	1869439
90.	243-142-0 111 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление ванных) СП - 8%	км	0,618	235657 ---	-- --	145636 ---	-- --	145636 ---	-- 11651	157287
91.	243-142-0 303 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесов вк кухне и прихожей) СП - 8%	км	0,1545	40523 ---	-- --	6261 ---	-- --	6261 ---	-- 501	6762
92.	243-107-1 905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0102	2071131 ---	-- --	21126 ---	-- --	21126 ---	-- 1690	22816
93.	243-107-1 904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,153	1255690 ---	-- --	192121 ---	-- --	192121 ---	-- 15370	207491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
94.	243-107-1 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	844114	--	25830	--	25830	--	27896
					--	--	--	--	--	2066	
		СП - 8%									
95.	243-107-1 901 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	433968	--	44265	--	44265	--	47806
					--	--	--	--	--	3541	
		СП - 8%									
96.	243-107-1 302 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	263709	--	26898	--	26898	--	29050
					--	--	--	--	--	2152	
		СП - 8%									
97.	243-107-1 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	6,12	241970	--	1480856	--	1480856	--	1599325
					--	--	--	--	--	118469	
		СП - 8%									
98.	243-107-1 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,326	166595	--	220905	--	220905	--	238577
					--	--	--	--	--	17672	
		СП - 8%									
99.	243-107-1 701 РСНБ	-Кабели силовые, не распространяющие	км	1,02	354355	--	361442	--	361442	--	390357
					--	--	--	--	--	28915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%									
100.	243-112-0910 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,00612	2522858 ---	-- ---	15440 ---	-- ---	15440 ---	-- 1235	16675
101.	1121-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных лотках НР - 72%; СП - 8%	м	126	87,97 74,8	2,46 0,94	11084 9425	310 118	1349 --	6871 1436	19392
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,504		1978		997			
101.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,2646		836		221			
102.	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	15030	264,29 211,59	2,09 0,07	3972279 3180198	31413 1052	760668 --	2290500 501022	6763801
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1,01 м	15180,3		27		409868			
102.2.	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	18036		7		126252			
102.3.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	0,004 100 шт.	60,12		1978		118917			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сечение от 3 до 10 мм2									
103.	243-902-0807 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	20758	--	1661	--	1661	--	1794
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
104.	247-202-0504 РСНБ РК 2015 прим.	-Сжим ответвительный У731	шт.	20	171	--	3420	--	3420	--	3694
					--	--	--	--	--	274	
		СП - 8%									
105.	ТОО"Мечта маркет"	-Плита электрическая двухкомфорочная ДАРИНА S EM 521 404W	шт	54	49687,39	--	2683119	--	--	--	2683119
					--	--	--	--	2683119	--	
		Т Р У Б Ы									
106.	241-207-0203 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	826,2	90	--	74358	--	74358	--	80307
					--	--	--	--	--	5949	
		СП - 8%									
107.	241-207-0202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	510	72	--	36720	--	36720	--	39658
					--	--	--	--	--	2938	
		СП - 8%									
108.	241-101-0215 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	4546	--	9092	--	9092	--	9819
					--	--	--	--	--	727	
		СП - 8%									
		З А З Е М Л Е Н И Е И М О Л Н И Е З А Щ И Т А(ЭС13)									
109.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта(Контур заземления)	11	2014,32	--	22158	--	--	15953	41160
					2014,32	--	22158	--	--	3049	
		НР - 72%; СП - 8%									
110.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта(Контур заземления)	11	1051,7	--	11569	--	--	8329	21490
					1051,7	--	11569	--	--	1592	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
111.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования(Контур заземления)	м	55	920,42	25,25	50623	1389	37168	9030	64425
					219,38	8,65	12066	476	--	4772	
		НР - 72%; СП - 8%									
112.	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	80	698	22,91	55840	1833	33949	14872	76369
					250,72	7,47	20058	598	--	5657	
		НР - 72%; СП - 8%									
113.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	15	4635,66	169,88	69535	2548	50533	12441	88534
					1096,9	55,03	16454	825	--	6558	
		НР - 72%; СП - 8%									
114.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	535	420,72	15,64	225085	8367	74199	104277	355712
					266,39	4,32	142519	2311	--	26349	
		НР - 72%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		34415547
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	4859142	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	85240	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		21305
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	18804939	
Оборудование, инвентарь	Тенге	4962260	
Накладные расходы	Тенге	3522239	
Сметная прибыль	Тенге	2181727	

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э276240'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-0 1'Жилой дом поз 68''02'см.02-01-06'Электрооборудов ание и электроосвещение'Заказ 101 ТОО ПИИ "Семстро йпроект"ЭОМ 1-19,ЭОМ.С.С1-9''в текущих ценах на 3 кв.2021 г.*
3 (РС295834)(РС296168)(РС296127)*
4 П2К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О*
5 П21.1аВводно-распределительное устройство опросный лис т ЭЛ-14*
6 П2_____*
7 Е11-210501-0101'1+2''Устройства вводно-распределительн ые. Монтаж'шкаф*
8 515-301-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальны й ток панели 250 А, количество и номинальный ток в водного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
9 515-301-0612'2''Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-7370 7-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количес тво групп предохранителей на отходящих линиях НПН2 -250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
10 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на г отовом основании'шт.*
11 С1247-301-0226'2''Счетчики электронные трехфазные одно тарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ Р LC IP Р, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точнос ти 1'шт.*
12 П2_____*
13 Ц13-080304-0207'1+1''Блок управления шкафного исполнен ия или распределительный пункт (шкаф) высота и шир ина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
14 515-301-0401'1''Шкаф распределительный ШР-11-73504-22У З, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
15 515-301-0620'1''Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)'шт.*
16 Е11-210502-0108'1+1''Щитки групповые осветительные мас сой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой ни ше или на стене'шкаф*
17 С1247-201-0602'1''1.3 Щиты осветительные с выключателе м модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
18 С1247-201-0601'1''1.4 Щиты осветительные с выключателе м модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
19 Е11-210502-0201'5''Трансформаторы с понизительной мощн остью до 0,25 кВа. Монтаж'шт.*
20 С1247-203-0102'5''1.5 Ящик с понижающим трансформаторо м ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 12 434-93'шт.*
21 П21.6 Щиток этажный(ЩЗ) на 3 квартиры со слаботочным о тсеком 18шт*
22 Е11-210502-0108'18''Щитки групповые осветительные масс ой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене' шкаф*
23 С1247-201-1202'18''Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
24 Ц13-110301-0101'3.18''Автоматический выключатель.Устан овка 'шт*
25 С1247-204-0653 прим.'3.18''Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044'шт.*
26 Ц13-080305-1002'3.18''Счетчики трехфазные. Установка н а готовом основании'шт.*
27 С1247-301-0120'3.18''Счетчики электронные однофазные м ноготарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC ТХ IP Р, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
28 П21.7 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)54шт*
29 Ц13-080305-0905'54''Щитки осветительные массой до 6 кг . Установка в нише болтами на конструкции'шт.*
30 С1247-201-1004'54''а)Щит распределительный пластиковый , встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IР41'шт.*
31 Ц13-110301-0101'54''Автоматический выключатель. Устано вка'шт.*
32 С1247-204-0763'54''б)Выключатель автоматический ВА47-2 9 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-20 10'шт.*
33 Ц13-110301-0101'(1+2+1).54''Автоматический выключатель . Установка'шт.*
34 С1247-204-2826'1.54''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
35 С1247-204-2810'2.54''г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
36 С1247-204-0713'1.54''Д)Выключатель автоматический ВА47 -29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1- 2010'шт.*
37 П2_____*
38 Ц13-080303-1004'1''Пускатель магнитный общего назначен ия отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на к онструкции на стене или колонне'шт.*
39 С1247-208-0610 '1''Пускатели магнитные ПМ12-010-260'шт .*
40 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ ка'шт.*
41 С1247-305-0131'1''Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ -12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками , PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и а втоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в в иде оборудования для сбора данных'шт.*
42 П2Э Л Е К Т Р О А П П А Р А Т У Р А *
43 Ц13-080305-1401'54''Звонок электрический с кнопкой. Мо нтаж оборудования'комплект*
44 С1247-202-0301'54''2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом'шт.*
45 Ц13-110301-0101'2+2+2''Автоматический выключатель. Уст ановка'шт.*
46 С1247-204-2832'2''2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А

АП50Б-3МТ'шт.*
47 С1247-204-2814'2''2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6 А АП50Б-2МТ'шт.*
48 С1247-204-2810'2''2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ'шт.*
49 П2С В Е Т О Т Е Х Н И Ч Е С К О Е О Б О Р У Д О В А Н И Е*
50 Е11-210401-0101'90+92+28+40+2''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
51 С1247-102-0157'90''Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К'шт.*
52 С1247-102-0156'92''Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К'шт.*
53 С1247-102-0150'28''Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К'шт.*
54 С1247-102-0144'40''Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К'шт.*
55 С1247-103-0231'2''Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82'шт.*
56 Е11-210401-0401'2''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
57 С1247-102-0160'2''Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED'шт.*
58 С1247-101-0106'1''Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
59 С1247-202-0408'1''Лампы светодиодные, модели LED ЭКО, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт'шт.*
60 Е11-210401-0109'80''Патроны настенные или потолочные. Установка'шт.*
61 С1247-213-0202 прим'80''Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт лифтов,санузлов,кладовок)'шт.*
62 Е11-210401-0110'130''Патроны подвесные. Установка'шт.*
63 С1247-213-0103'130''Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь)'шт.*
64 П2Электроустановочные изделия*
65 Е11-210202-0201'652+110''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
66 С1247-214-0116'652''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)'шт.*
67 С1247-214-0120'110''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)'шт.*
68 Е11-210202-0202'54+18+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
69 С1247-214-0404 прим.'54''Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02'шт.*
70 С1247-214-0102 прим.'18+1''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА 10-209)'шт.*
71 Е11-210202-0201'54+200+205''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
72 С1247-212-0102'54''Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
73 С1247-212-0101'200''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
74 С1247-212-0104'205''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)'шт.*
75 Ц13-080305-0103(РС125883РС279801)'30''Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования'шт.*
76 С1247-212-0207 прим'30''4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100)'шт.*
77 Е11-210202-0201'16+108''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
78 С1247-212-0103 прим.'16''4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220'шт.*
79 С1247-212-0101'108''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора)'шт.*
80 П2Электромонтажные изделия*
81 С1247-202-0603 прим.'1230''5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ'шт.*
82 С1247-202-0603 прим.'1020+900''5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195'шт.*
83 С1247-202-0203 прим.'120''5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409'шт.*
84 С1247-202-0408 прим.'15''5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994'шт.*
85 С1247-202-0205 прим.'20''5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996'шт.*

86 С1247-202-0414 прим.'325''5.7 Крюк для подвески светил
ьников накаливания У623уХЛ3'шт.*
87 С1247-202-0414 прим.'115+550''5.8, 5.9 Шпилька для кр
епления люминисцентных светильников У632,потолочна
я розетка РП'шт.*
88 С1247-202-0601 прим.'135+200''5.10-5.11 Колодка клеммн
ая трехконтактная для светильников без установочно
го отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3'шт.*
89 Ц13-080201-1204'30''Стойка сборных кабельных конструкц
ий (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудован
ия'шт.*
90 С1243-907-0701'30''5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3'шт
.*
91 Ц13-080201-1207'60''Полка кабельная, масса до 0,4 кг.
Установка на стойках'шт.*
92 С1243-907-0503'60''5.13 Полки кабельные К 1161 У3'шт.*
93 Ц13-080206-0501'(30.5,13+7.0,3):1000''Лоток металличес
кий штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по уста
новленным конструкциям'т*
94 С1243-907-0808'2.30''5.14 Лестничный лоток замкового т
ипа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70
мм, шириной 200 мм'м*
95 С1243-907-1424'7''5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельн
ого лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окр
ашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3'шт.*
96 Ц13-080208-0207(РС125715РС279800)'4''Проводник заземля
ющий открыто из угловой стали сечением 50х50х5. М
онтаж по строительным основаниям'м*
97 Ц13-080206-2101(РС125883РС279801)'1''Рукав металлическ
ий наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
98 С1243-904-0101'1.1,03''Металлорукав РЗ-ЦХ 10'м*
99 С1247-202-0104 прим.'54''5.18 Коробки соединительные(с
шинкой заземления)'шт.*
100 П2 П Р О В О Д А И К А Б Е Л И*
101 С1243-112-1110'0,12.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением А
ВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
102 С1243-107-1505'0,54.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
103 С1243-107-1504'0,55.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
104 С1243-107-1502'4,5.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
105 С1243-142-0111'0,6.1,03''Провода силовые для электриче
ских установок на напряжение до 450 В с медной жил
ой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление в
анных)'км*
106 С1243-142-0303'0,15.1,03''Провода силовые для электрич
еских установок на напряжение до 450 В с медной жи
лой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесо
в вк кухне и прихожей)'км*
107 С1243-107-1905'0,01.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
108 С1243-107-1904'0,15.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
109 С1243-107-1903'0,030.1,02''Кабели силовые, не распрост
раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением
ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
110 С1243-107-1901'0,1.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
111 С1243-107-1302'0,1.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
112 С1243-107-1501'6,0.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
113 С1243-107-1301'1,3.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
114 С1243-107-1701'1,0.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
115 С1243-112-0910'0,006.1,02''Кабели силовые, не распрост
раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением
АВВГнг(В)-LS 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
116 Е11-210201-0302'120+6''Провода сечением до 16 мм2. Про
кладка в проложенных лотках'м*
117 Е11-210202-0101'15030''Провода установочные. Прокладка
под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м
*
118 С1243-902-0807'8''Наконечники алюминиевые кабельные ма
рки DL-95 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
119 С1247-202-0504 прим.'20''Сжим ответвительный У731'шт.*
120 П2_____*
121 СТТОО"Мечта маркет"(=14)'54'54990:1,12.1,012'Плита эле
ктрическая двухкомфорочная ДАРИНА S ЕМ 521 404W'шт
*
122 П2 Т Р У Б Ы*
123 С1241-207-0203(=13)'(800+10).1,02''Трубы гладкие жестк
ие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
124 С1241-207-0202(=13)'500.1,02''Трубы гладкие жесткие из
ПВХ диаметром 20 мм'м*
125 С1241-101-0215(=13)'2''Трубы стальные сварные водогазо
проводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, тол
щина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
126 П23 А З Е М Л Е Н И Е И М О Л Н И Е З А Щ И Т А(ЭС13)
*
127 Е11-010205-0302'55.0,4.0,5''Грунты 2 группы. Разработк
а вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3 грунта(Контур заземления)*
128 Е11-010205-0502'55.0,4.0,5''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунт
а(Контур заземления)*
129 Ц13-080208-0202(РС125715РС279800)'55''Заземлитель гори
зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Мо
нтаж оборудования(Контур заземления)'м*
130 Ц13-080208-0206(РС125715РС279800)'80''Проводник заземл
яющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.

Монтаж по строительным основаниям'м*
131 Ц13-080208-0104'75:5''Заземлитель вертикальный из круг
лой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.
*
132 Ц13-080208-0208(РС127416РС279845)'535''Проводник завем
ляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Мо
нтаж по строительным основаниям'м*
133 К'Гончарова О.В'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-06

Составлена в текущих ценах на 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	3227,4502	1505,57 -	- -	- -	4859140
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	10,89027	1956,5 -	- -	- -	(21307)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	4859140
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	18,518	12 -	- -	- -	222
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,14006	5788 -	- -	2312 9571,82	23963
5	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	105 -	- -	- -	23
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01512	2514 -	- -	1355 20,49	38
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	42,9445	168 -	- -	- -	7215
8	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	580,1405	16 -	- -	- -	9282
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,21322	5415 -	- -	2312 2804,96	6570
10	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	3116 -	- -	1619 356,18	686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,30187	3298	-	1619	17486
						-	-	8583,73	
12	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1098,5439	18	-	-	19774
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				21337,18	85257
			Строительные материалы и конструкции						
13	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,31563	512	501	-	162
						-	-	-	
14	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	551	539	-	17
						-	-	-	
15	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,108	868671	860795	-	93816
						-	-	-	
16	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,048288	23567	22562	-	1138
						-	-	-	
17	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01708124	647579	633472	-	11061
						-	-	-	
18	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	7,623	450	441	-	3430
						-	-	-	
19	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,012	713	698	-	9
						-	-	-	
20	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	304	297	-	0,61
						-	-	-	
21	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	1075	1053	-	1
						-	-	-	
22	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	27,1706	448	438	-	12172
						-	-	-	
23	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,524	652	638	-	994
						-	-	-	
24	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01269786	234305	228752	-	2975
						-	-	-	
25	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	6,696	374	365	-	2504
						-	-	-	
26	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,064629	76280	73970	-	4930
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	15180,3	27	26	-	409868
28	181696С	241-221-0101 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	18036	7	7	-	126252
29	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,01	1527	1496	-	15
30	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,32	245	240	-	323
31	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	9,535	227	223	-	2164
32	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	12	12	-	1
33	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	12	12	-	1
34	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,16	4263	4128	-	9208
35	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	7,32564	951	932	-	6967
36	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,508	121	119	-	666
37	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	78,05	636	624	-	49640
38	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,21736	268275	262538	-	58312
39	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,005	458638	448118	-	2293
40	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	11,6	454	442	-	5266
41	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	37,441	910	891	-	34071
42	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	186	181	-	2
43	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	25,704	460	449	-	11824
44	264403С	247-201-1202	Щит распределительный, этажный	шт.	18	33639	32964	-	605502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31			-	-	-	
45	264508С	261-303-0102 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1371,9	32	31	-	43901
46	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горяче-катаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,1415	492313	481250	-	69662
47	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горяче-катаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,004715	450467	440224	-	2124
48	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0214	392348	383245	-	8396
49	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1215	391186	382105	-	47529
50	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	11,55	985	965	-	11377
51	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	60,624	1978	1939	-	119914
52	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	107,5788	836	818	-	89936
53	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,172	1092	1071	-	1280
54	287780С	236-203-0208 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00045	1140948	1115663	-	513
55	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,023351	508438	495555	-	11873
56	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	1,7018	897	878	-	1527
57	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,5088	977	957	-	497
58		241-101-0215 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	4546	-	-	9092
59		241-207-0202 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	510	72	-	-	36720
60		241-207-0203 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	826,2	90	-	-	74358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61		243-107-1301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,326	166595	-	-	220905
						-	-	-	
62		243-107-1302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	263709	-	-	26898
						-	-	-	
63		243-107-1501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	6,12	241970	-	-	1480856
						-	-	-	
64		243-107-1502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,59	377116	-	-	1730962
						-	-	-	
65		243-107-1504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,561	865679	-	-	485646
						-	-	-	
66		243-107-1505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,5508	1399354	-	-	770764
						-	-	-	
67		243-107-1701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,02	354355	-	-	361442
						-	-	-	
68		243-107-1901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	433968	-	-	44265
						-	-	-	
69		243-107-1903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	844114	-	-	25830
						-	-	-	
70		243-107-1904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,153	1255690	-	-	192121
						-	-	-	
71		243-107-1905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	2071131	-	-	21126
						-	-	-	
72		243-112-0910 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,00612	2522858	-	-	15440
						-	-	-	
73		243-112-1110 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1224	2749052	-	-	336484
						-	-	-	
74		243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В	км	0,618	235657	-	-	145636

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление ванных)			-	-	-	
75		243-142-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесов вк кухне и прихожей)	км	0,1545	40523	-	-	6261
						-	-	-	
76		243-902-0807 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	20758	-	-	1661
						-	-	-	
77		243-904-0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 10	м	1,03	129	-	-	133
						-	-	-	
78		243-907-0503 РСНБ РК 2015	5.13 Полки кабельные К 1161 У3	шт.	60	314	-	-	18840
						-	-	-	
79		243-907-0701 РСНБ РК 2015	5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	30	574	-	-	17220
						-	-	-	
80		243-907-0808 РСНБ РК 2015	5.14 Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм	м	60	4608	-	-	276480
						-	-	-	
81		243-907-1424 РСНБ РК 2015	5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3	шт.	7	2638	-	-	18466
						-	-	-	
82		247-101-0106 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1	6009	-	-	6009
						-	-	-	
83		247-102-0144 РСНБ РК 2015	Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К	шт.	40	17622	-	-	704880
						-	-	-	
84		247-102-0150 РСНБ РК 2015	Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К	шт.	28	12155	-	-	340340
						-	-	-	
85		247-102-0156 РСНБ РК 2015	Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К	шт.	92	22647	-	-	2083524
						-	-	-	
86		247-102-0157 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К	шт.	90	32088	-	-	2887920
						-	-	-	
87		247-102-0160 РСНБ РК 2015	Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED	шт.	2	24391	-	-	48782
						-	-	-	
88		247-103-0231 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	2	38740	-	-	77480
						-	-	-	
89		247-201-0601 РСНБ РК 2015	1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	13548	-	-	13548
						-	-	-	
90		247-201-0602	1.3 Щиты осветительные с выключа-	шт.	1	19161	-	-	19161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	телем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			-	-	-	
91		247-201-1004 РСНБ РК 2015	а)Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	54	2769	-	-	149526
92		247-202-0104 РСНБ РК 2015	5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления)	шт.	54	829	-	-	44766
93		247-202-0203 РСНБ РК 2015	5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409	шт.	120	1446	-	-	173520
94		247-202-0205 РСНБ РК 2015	5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996	шт.	20	1851	-	-	37020
95		247-202-0301 РСНБ РК 2015	2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом	шт.	54	1136	-	-	61344
96		247-202-0408 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели LED ЭКО , напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт	шт.	1	467	-	-	467
97		247-202-0408 РСНБ РК 2015	5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994	шт.	15	467	-	-	7005
98		247-202-0414 РСНБ РК 2015	5.7 Крюк для подвески светильников накаливания У623уХЛ3	шт.	325	140	-	-	45500
99		247-202-0414 РСНБ РК 2015	5.8, 5.9 Шпилька для крепления люминисцентных светильников У632,потолочная розетка РП	шт.	665	140	-	-	93100
100		247-202-0504 РСНБ РК 2015	Сжим ответвительный У731	шт.	20	171	-	-	3420
101		247-202-0601 РСНБ РК 2015	5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3	шт.	335	129	-	-	43215
102		247-202-0603 РСНБ РК 2015	5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ	шт.	1230	89	-	-	109470
103		247-202-0603 РСНБ РК 2015	5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195	шт.	1920	89	-	-	170880
104		247-203-0102 РСНБ РК 2015	1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	5	12892	-	-	64460
105		247-204-0653 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044	шт.	54	1965	-	-	106110
106		247-204-0713 РСНБ РК 2015	Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	54	527	-	-	28458
107		247-204-0763	б)Выключатель автоматический	шт.	54	2128	-	-	114912

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010			-	-	-	
108		247-204-2810 РСНБ РК 2015	2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ	шт.	2	5358	-	-	10716
109		247-204-2810 РСНБ РК 2015	г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	108	5358	-	-	578664
110		247-204-2814 РСНБ РК 2015	2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6А АП50Б-2МТ	шт.	2	3959	-	-	7918
111		247-204-2826 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	54	5307	-	-	286578
112		247-204-2832 РСНБ РК 2015	2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А АП50Б-3МТ	шт.	2	5307	-	-	10614
113		247-208-0610 РСНБ РК 2015	Пускатели магнитные ПМ12-010-260	шт.	1	8291	-	-	8291
114		247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	200	345	-	-	69000
115		247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора)	шт.	108	345	-	-	37260
116		247-212-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	54	401	-	-	21654
117		247-212-0103 РСНБ РК 2015	4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220	шт.	16	401	-	-	6416
118		247-212-0104 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)	шт.	205	368	-	-	75440
119		247-212-0207 РСНБ РК 2015	4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100)	шт.	30	300	-	-	9000
120		247-213-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь)	шт.	130	184	-	-	23920
121		247-213-0202	Патрон для электроламп керамичес-	шт.	80	89	-	-	7120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	кий, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт лифтов,санузлов,кладовок)			-	-	-	
122		247-214-0102 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209)	шт.	19	342 -	- -	- -	6498
123		247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)	шт.	652	476 -	- -	- -	310352
124		247-214-0120 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)	шт.	110	636 -	- -	- -	69960
125		247-214-0404 РСНБ РК 2015	Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02	шт.	54	1365 -	- -	- -	73710
126		247-301-0120 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	54	24096 -	- -	- -	1301184
127		247-301-0226 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	2	63751 -	- -	- -	127502
128		247-305-0131 РСНБ РК 2015	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в виде оборудования для сбора данных	шт.	1	146546 -	- -	- -	146546
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	18804882

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129	515-301 -0301	515-301-0301 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	693838 -	693838 -	- -	693838
130	515-301 -0401	515-301-0401 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительный ШР-11-73504-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	556352 -	556352 -	- -	556352
131	515-301 -0612	515-301-0612 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	381648 -	381648 -	- -	763296
132	515-301 -0620	515-301-0620 РСНБ РК 2015	Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)	шт.	1	265655 -	265655 -	- -	265655
133		ТТОО"Мечта маркет"	Плита электрическая двухкомфорочная ДАРИНА S ЕМ 521 404W	шт	54	49687,39 -	49687,39 -	- -	2683119
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	4962260

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз. 69)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-07

НА Связь и сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2

Сметная стоимость	9468,501 тыс.тенге
Сметная заработная плата	3646,221 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,426 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021 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	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. Телефонные сети

1.	1310-0603 -0101 РСНБ РК 2015	-Прим. Муфта соединительная прямая. Монтаж методом горячей пайки на кабеле емкостью до 4х4	муфта	1	30854,88	--	30855	--	5160	15674	50251			
					25695	--	25695	--	--	3722				
		НР - 61%; СП - 8%												
2.	252-204-1 410 РСНБ РК 2015	-Прим. Муфта комплектующая FOSC A8 24C	шт.	1	23584	--	23584	--	23584	--	25471			
					--	--	--	--	--	1887				
		СП - 8%												
3.	1310-0902 -0902 РСНБ РК 2015	-Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише	шкаф	2	24485,22	3515,5	48970	7031	9419	21595	76210			
					16260	1440,91	32520	2882	--	5645				
		НР - 61%; СП - 8%												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	243-906-0701 РСНБ РК 2015	Прим. Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2 СП - 8%	шт.	2	39640 -- -- -- -- -- 6342	-- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-214-0 403 РСНБ РК 2015	-Прим. Розетка настенная 8686	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5659	
		СП - 8%									
13.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	695	97,93	0,91	68061	632	12976	39401	116060
					---	---	---	---	---	---	
					78,35	0,39	54453	271	--	8597	
		НР - 72%; СП - 8%									
14.	1308-0502 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	635	285,82	49,23	181496	31261	37319	88308	291388
					---	---	---	---	---	---	
					177,82	15,33	112916	9735	--	21584	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.	243-503-0 105 РСНБ РК 2015	-Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A	км	0,22	96301	--	21186	--	21186	--	22881
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1695	
		СП - 8%									
16.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-15м	шт.	12	2410,71	--	28929	--	28929	--	31243
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2314	
		СП - 8%									
17.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-20м	шт.	24	2767,86	--	66429	--	66429	--	71743
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5314	
		СП - 8%									
18.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-25м	шт.	18	3125	--	56250	--	56250	--	60750
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4500	
		СП - 8%									
19.	1308-0206 -1907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	205	381,13	30,63	78132	6279	10818	45859	133911
					---	---	---	---	---	---	
					297,73	12,97	61035	2659	--	9919	
		НР - 72%; СП - 8%									
20.	241-207-0	-Трубы гладкие жесткие	м	45	194	--	8730	--	8730	--	9428
					---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	205 РСНБ РК 2015	из ПВХ диаметром 40 мм			--	--	--	--	--	698	
		СП - 8%									
21.	241-207-0 204 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	160	140	--	22400	--	22400	--	24192
					--	--	--	--	--	1792	
		СП - 8%									
22.	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабельного канала . Монтаж оборудования	м	430	278,71	2,26	119845	972	7219	80434	216301
					259,66	0,14	111654	60	--	16022	
		НР - 72%; СП - 8%									
23.	243-907-0 105 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	150	84	--	12600	--	12600	--	13608
					--	--	--	--	--	1008	
		СП - 8%									
24.	243-907-0 102 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	280	55	--	15400	--	15400	--	16632
					--	--	--	--	--	1232	
		СП - 8%									
25.	1308-0206 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям	м	10	72,04	0,91	720	9	84	454	1268
					62,68	0,39	627	4	--	94	
		НР - 72%; СП - 8%									
26.	243-142-0 311 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВЗ сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	233811	--	2338	--	2338	--	2525
					--	--	--	--	--	187	
		СП - 8%									
27.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	8,4	1543,44	--	12965	--	--	9335	24084
					1543,44	--	12965	--	--	1784	
		НР - 72%; СП - 8%									
28.				8,4	957,57	--	8044	--	--	5791	14942

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		957,57	--	8044	--	--	1107	
29.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	30	920,42 219,38	25,25 8,65	27613 6581	758 260	20274 --	4925 2603	35141
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	1285250 538373	51793 17913	695084 --	381744 133357	1800352
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1209527				
	Материалы		Тенге				105303				
	Всего заработная плата		Тенге					535277			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				535067				
	Накладные расходы		Тенге				366618				
	Сметная прибыль		Тенге				126089				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1702234				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								351
	Сметная заработная плата		Тенге					535277			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				44593				
	Всего заработная плата		Тенге					21009			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23584				
	Накладные расходы		Тенге				15126				
	Сметная прибыль		Тенге				4778				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				64497				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								17
	Сметная заработная плата		Тенге					21009			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				31130				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31130				
	Сметная прибыль		Тенге				2490				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				33620				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1800351				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								368
	Сметная заработная плата		Тенге					556286			
		РАЗДЕЛ 2. Предусмотреть									
30.	1310-0902 -0702 РСНБ РК 2015	-Прим. Испытание муфты на затухание после монтажа НР - 61%; СП - 8%	кабель	1	6476 6476	-- --	6476 6476	-- --	-- --	3950 834	11260
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6476	--	--	3950	11260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	6476	--	--	834	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6476				
		Всего заработная плата	Тенге					6476			
		Накладные расходы	Тенге				3950				
		Сметная прибыль	Тенге				834				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				11260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6476			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6476			
		РАЗДЕЛ 3. Телевизионные сети									
31.	1310-0410 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	устройство	2	30959,08 22666	4005,96 1230,44	61918 45332	8012 2461	8574 --	29154 7286	98357
32.	248-101-0 102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные всеволновая Прим. СП - 8%	шт.	2	5825 --	-- --	11650 --	-- --	11650 --	-- 932	12582
33.	1310-0501 -0116 РСНБ РК 2015	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал НР - 61%; СП - 8%	усилитель	2	4916,75 4916,75	-- --	9834 9834	-- --	-- --	5998 1267	17099
34.	248-101-0 102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные всеволновая и усилитель мультидиапозонный Terra HA-126 СП - 8%	шт.	2	5825 --	-- --	11650 --	-- --	11650 --	-- 932	12582
35.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР - 61%; СП - 8%	шт.	74	835,95 825	-- --	61860 61050	-- --	810 --	37241 7928	107029
36.	243-903-5 101 РСНБ	Прим. Коробка антенная согласующая КАС-1	шт.	2	10234 --	-- --	20468 --	-- --	20468 --	-- 1637	22105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	СП - 8%									
37.	261-302-0 420 РСНБ РК 2015	-Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6	шт.	54	2574	--	138996	--	138996	--	150116
		СП - 8%			--	--	--	--	--	11120	
38.	243-905-0 101 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная,КРТВ-6	шт.	18	3913	--	70434	--	70434	--	76069
		СП - 8%			--	--	--	--	--	5635	
39.	1310-0408 -0507 РСНБ РК 2015	-Розетка телевизионная. Монтаж оборудования	шт.	216	1370,16	--	295955	--	3275	178535	512449
		НР - 61%; СП - 8%			1355	--	292680	--	--	37959	
40.	247-214-0 201 РСНБ РК 2015	-Розетка телевизионная TV-R	шт.	216	354	--	76464	--	76464	--	82581
		СП - 8%			--	--	--	--	--	6117	
41.	1310-0105 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	2912	739,33	81,16	2152929	236338	486683	916244	3314706
		НР - 61%; СП - 8%			491,04	24,77	1429908	72130	--	245534	
42.	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	м кабеля	88	367,87	160,96	32373	14164	3962	13805	49872
		НР - 72%; СП - 8%			161,9	55,98	14247	4926	--	3694	
43.	243-302-0 103 РСНБ РК 2015	-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,12	206547	--	24786	--	24786	--	26769
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1983	
44.	243-302-0 101 РСНБ РК 2015	-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	2,88	93920	--	270490	--	270490	--	292129
		СП - 8%			--	--	--	--	--	21639	
45.				85	255,12	10,14	21685	862	2176	13690	38205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0206 -2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м		219,38	4,32	18647	367	--	2830	
46.	241-207-0 202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	85	72 --	-- --	6120 --	-- --	6120 --	-- 490	6610
47.	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба стальная диаметромдо 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	3	563,91 407,42	54,6 18,48	1692 1222	163 55	307 --	920 209	2821
48.	241-102-0 106 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	3	512 --	-- --	1536 --	-- --	1536 --	-- 123	1659
49.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	60	420,72 266,39	15,64 4,32	25243 15983	938 259	8322 --	11695 2955	39893
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	3296083 1888903	260477 80198	1146703 --	1207282 360270	4863633

Стоимость монтажных работ	Тенге	3288427	
Материалы	Тенге	514106	
Всего заработная плата	Тенге		1969101
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	624938	
Накладные расходы	Тенге	1207281	
Сметная прибыль	Тенге	359657	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	4855365	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		1330
Сметная заработная плата	Тенге		1969101
Стоимость сантехнических работ	Тенге	7656	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7656	
Сметная прибыль	Тенге	613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				8269				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				4863634				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1330
Сметная заработная плата			Тенге					1969101			
		РАЗДЕЛ 4. Домофонная сеть									
50.				2	27627,89	1,92	55256	4	436	33438	95789
1310-0701 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Монтаж оборудования блока вызова НР - 61%; СП - 8%	шт.		27408	--	54816	--	--	7095	
51.				2	11064	--	22128	--	22128	--	23898
248-401-0 608 РСНБ РК 2015		-Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1770	
52.				2	27627,89	1,92	55256	4	436	33438	95789
1310-0701 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Монтаж оборудования блока коммутации НР - 61%; СП - 8%	шт.		27408	--	54816	--	--	7095	
53.				2	5384	--	10768	--	10768	--	11629
248-401-0 610 РСНБ РК 2015		-Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	861	
54.				2	8853,5	1,56	17707	3	264	10638	30613
1310-0701 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Блок питания и контроля.Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		8720	--	17440	--	--	2268	
55.				2	21670	--	43340	--	43340	--	46807
248-401-0 201 РСНБ РК 2015		-Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового	шт.		--	--	--	--	--	3467	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		замка,контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей ТМ и RF) СП - 8%									
56.	1308-0103 -3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2021,29 --- 1619	363,44 --- 157,24	4043 --- 3238	726 --- 314	79 --- --	2558 --- 528	7129
57.	248-401-0 301 РСНБ РК 2015	-Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40 СП - 8%	шт.	2	14239 --- --	-- --- --	28478 --- --	-- --- --	28478 --- --	-- --- 2278	30756
58.	1109-0403 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Доводчики дверные. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт.	2	1540,36 --- 1538,32	2,04 --- --	3081 --- 3077	4 --- --	-- --- --	2123 --- 416	5620
59.	223-502-0 101 РСНБ РК 2015	-Доводчик дверной 2 класса, на массудверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014 СП - 8%	комплект	2	4094 --- --	-- --- --	8188 --- --	-- --- --	8188 --- --	-- --- 655	8843
60.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Устройство переговорное НР - 61%; СП - 8%	шт.	54	835,95 --- 825	-- --- --	45141 --- 44550	-- --- --	591 --- --	27176 --- 5785	78102
61.	248-401-0 501 РСНБ РК 2015	-Устройство квартирное переговорноеУКП-8, с регулировкой громкости вызова	шт.	54	3185 --- --	-- --- --	171990 --- --	-- --- --	171990 --- --	-- --- 13759	185749

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
62.				1480	739,33	81,16	1094208	120117	247352	465673	1684672
	1310-0105 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		491,04	24,77	726739	36660	--	124791	
		НР - 61%; СП - 8%									
63.				1,5096	47871	--	72266	--	72266	--	78047
	243-303-0412 РСНБ РК 2015	Кабель для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км		--	--	--	--	--	5781	
		СП - 8%									
64.				540	278,71	2,26	150503	1221	9066	101010	271634
	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабельного канала . Монтаж оборудования	м		259,66	0,14	140216	76	--	20121	
		НР - 72%; СП - 8%									
65.				540	55	--	29700	--	29700	--	32076
	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м		--	--	--	--	--	2376	
		СП - 8%									
66.				70	882,05	50,86	61744	3561	26373	23339	91890
	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м		454,43	8,65	31810	606	--	6807	
		НР - 72%; СП - 8%									
67.				70	188	--	13160	--	13160	--	14213
	243-904-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м		--	--	--	--	--	1053	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	1886957	125640	684615	699393	2793256
			Тенге		--	--	1076702	37656	--	206906	

Стоимость монтажных работ	Тенге	1875688		
Материалы	Тенге	284597		
Всего заработная плата	Тенге		1111281	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	391830		
Накладные расходы	Тенге	697270		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				205835				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2778793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								722
		Сметная заработная плата	Тенге					1111281			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11269				
		Всего заработная плата	Тенге					3077			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8188				
		Накладные расходы	Тенге				2123				
		Сметная прибыль	Тенге				1071				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3077			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2793256				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								724
		Сметная заработная плата	Тенге					1114358			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								9468501
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3510454				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				437910				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					135767			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2526399				
		Накладные расходы	Тенге				2292368				
		Сметная прибыль	Тенге				701367				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275750'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-0 1'Жилой дом (поз. 69)''02'см.02-01-07'Связь и сигн ализация'ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2''в текущ их ценах 3 кв.2021 г.*
3 (РС295870)(РС296133)(РС295991)(РС293076)*
4 РТелефонные сети *
5 Ц13-100603-0101(РС147198)(РС238482)'1''Прим. Муфта сое динительная прямая. Монтаж методом горячей пайки н а кабеле емкостью до 4х4'муфта*
6 С1252-204-1410'1''Прим. Муфта комплектующая FOSC A8 2 4С'шт.*
7 Ц13-100902-0902'2''Шкаф телефонный распределительный е мкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой н ише'шкаф*
8 С1243-906-0701'2''Прим. Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2'шт.*
9 Ц13-100902-0912'2''Коробка распределительная настенная . Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой'короб ка*
10 С1247-202-0310'2''Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 'шт.*
11 Ц13-100702-0501'35''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
12 С1247-202-0207'35''Прим. Коробка протяжная КПЭ-01'шт.*
13 Ц13-080304-0305(РС249432)'1''Шкаф (пульт) управления н авесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 м м. Установка'шт.*
14 С1243-903-5003'1''Прим. Шкаф для муфты ШРМ-02 'шт.*
15 Ц13-100408-0507'54''Прим. Розетка настенная. Монтаж об орудования'шт.*
16 С1247-214-0403'54''Прим. Розетка настенная 8686'шт.*
17 Ц13-080206-2201'(1110+220)-(45+160+150+280)''Кабель од ножильный или многожильный в общей оплетке, суммар ное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в прол оженные трубы и металлические рукава'м*
18 Ц13-080502-0901'635''Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах'м кабеля*
19 С1243-503-0105'220:1000''Кабель связи оптический внутр иобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A'км*
20 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'12'2700:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-15м'шт.*
21 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'24'3100:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-20м'шт.*
22 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'18'3500:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-25м'шт.*
23 Ц13-080206-1907'45+160''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола'м*
24 С1241-207-0205'45''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диамет ром 40 мм'м*
25 С1241-207-0204'160''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаме тром 32 мм'м*
26 Ц13-080206-0101'150+280''Кабельного канала . Монтаж об орудования'м*
27 С1243-907-0105'150''Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм'м*
28 С1243-907-0102'280''Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм'м*
29 Ц13-080206-1001(РС249432)'10''Провод сечением до 6 мм2 . Прокладка по перфорированным профилям'м*
30 С1243-142-0311'0,01''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой П В3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
31 Е11-010205-0301'8,4''Грунты 1 группы. Разработка вручн ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко сами'м3 грунта*
32 Е11-010205-0501'8,4''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
33 Ц13-080208-0202(РС125715РС279799)'30''Заземлитель гори зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Мо нтаж оборудования'м*
34 РПредусмотреть*
35 Ц13-100902-0702'1''Прим. Испытание муфты на затухание после монтажа 'кабель*
36 РТелевизионные сети*
37 Ц13-100410-0102(Р20)'2''Устройство антенное развязываю щее. Монтаж оборудования'устройство*
38 С1248-101-0102'2''Антенны эфирные всеволновая Прим. 'ш т.*
39 Ц13-100501-0116'2''Усилитель ТВ. Настройка в домовой р аспределительной сети на один ТВ канал'усилитель*
40 С1248-101-0102'2''Антенны эфирные всеволновая и усилит ель мультидиапозонный Terra HA-126 'шт.*
41 Ц13-100702-0501'2+54+18''Коробка ответвительная. Монта ж на стене'шт.*
42 С1243-903-5101'2''Прим. Коробка антенная согласующая К АС-1'шт.*
43 С1261-302-0420'54''Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6'шт.*
44 С1243-905-0101'18''Коробка распределительная,КРТВ-6'ш т.*
45 Ц13-100408-0507'216''Розетка телевизионная. Монтаж обо рудования'шт.*
46 С1247-214-0201'216''Розетка телевизионная TV-R'шт.*
47 Ц13-100105-0502(РС145656)'120+2880-85-3''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабел я*
48 Ц13-080201-0901'85+3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и короб ах'м кабеля*
49 С1243-302-0103'120:1000''Кабели коаксиальные со сплошн ой изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11'км *
50 С1243-302-0101'2880:1000''Кабели коаксиальные со сплош ной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6'км *
51 Ц13-080206-2001(РС250404)'85''Труба полиэтиленовая диа метром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*

52 С1241-207-0202'85''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
53 Ц13-080206-1701(РС249432)'3''Труба стальная диаметромдо 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
54 С1241-102-0106'3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
55 Ц13-080208-0208(РС249432)(РС127416РС279845)'60''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
56 РДомофонная сеть*
57 Ц13-100701-0106(РС145656)'2''Монтаж оборудования блока вызова 'шт.*
58 С1248-401-0608'2''Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 'шт.*
59 Ц13-100701-0106(РС145656)'2''Монтаж оборудования блока коммутации 'шт.*
60 С1248-401-0610'2''Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов'шт.*
61 Ц13-100701-0303(РС145656)'2''Блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
62 С1248-401-0201'2''Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка,контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)'шт.*
63 Ц13-080103-3001'2''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования'шт.*
64 С1248-401-0301'2''Замок электромагнитный VIZIT-ML300(М)-40'шт.*
65 Е11-090403-0501(РС279868)'2''Доводчики дверные. Установка'шт.*
66 С1223-502-0101'2''Доводчик дверной 2 класса, на массудверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплект*
67 Ц13-100702-0501(РС145656)'54''Устройство переговорное'шт.*
68 С1248-401-0501'54''Устройство квартирное переговорноеУКП-8, с регулировкой громкости вызова'шт.*
69 Ц13-100105-0502(РС145656)'1480''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
70 С1243-303-0412'1480:1000.1,02''Кабель для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5'км*
71 Ц13-080206-0101'540''Кабельного канала . Монтаж оборудования'м*
72 С1243-907-0102'540''Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм'м*
73 Ц13-080206-2101(РС125883РС279801)'70''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
74 С1243-904-0104'70''Металлорукав РЗ-ЦХ 20'м*
75 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-07

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	2343,0655	1498,23	-	-	3510455
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	82,5252	1645,15	-	-	(135766)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	3510455
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	358С	3203-0303-0301 РСНБ РК 2015	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	2,2225	61	-	-	136
						-	-	-	
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	187,8996	12	-	-	2255
						-	-	-	
5	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,46	3950	-	1619	9717
						-	-	3982,74	
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,1603	5788	-	2312	24080
						-	-	9618,61	
7	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,64	4168	-	1355	11004
						-	-	3577,2	
8	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	22,5155	16	-	-	360
						-	-	-	
9	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	105	-	-	30
						-	-	-	
10	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,097	1912	-	1355	185
						-	-	131,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1215С	3105-0603-0107 РСНБ РК 2015	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	19,8755	173	-	-	3438
						-	-	-	
12	1598С	3204-0203-1001 РСНБ РК 2015	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	21,5265	106	-	-	2282
						-	-	-	
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,5176	168	-	-	2775
						-	-	-	
14	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	58,976	16	-	-	944
						-	-	-	
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	68,7176	5271	-	1619	362210
						-	-	111253,79	
16	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	3116	-	1619	904
						-	-	469,51	
17	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,6838	3298	-	1619	5553
						-	-	2726,07	
18	2512С	3301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	2,4765	4343	-	1619	10755
						-	-	4009,45	
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	70,3379	18	-	-	1266
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				135768,82	437895
			Строительные материалы и конструкции						
20	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,22	1865	1138	-	410
						-	-	-	
21	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0609	25965	23630	-	1581
						-	-	-	
22	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10,8282	551	539	-	5966
						-	-	-	
23	128060С	261-102-0216 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	0,00163	132	129	-	0,22
						-	-	-	
24	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,005784	1813594	1776623	-	10490
						-	-	-	
25	135842С	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	0,745	496	485	-	370
						-	-	-	
26	144477С	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный ГОСТ	т	0,0275	28615	27214	-	787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	10178-85 ПЦ 500-Д0			-	-	-	
27	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,032346	23567	22562	-	762
28	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00022	647579	633472	-	142
29	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0246	450	441	-	11
30	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,206	165	159	-	34
31	146833С	261-107-0933 РСНБ РК 2015	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0,00008	240373	234383	-	19
32	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000652	1196715	1171764	-	78
33	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,93	575	563	-	535
34	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,568	1082	1060	-	615
35	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,398	652	638	-	912
36	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,04	4136	4054	-	165
37	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,203948	1755	1719	-	358
38	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0017265	234305	228752	-	405
39	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	1,45	536	523	-	777
40	147575С	261-107-0677 РСНБ РК 2015	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,00003	6998	6660	-	0,21
41	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,0009	5164	5062	-	5
42	147617С	261-107-0701 РСНБ РК 2015	Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм	кг	0,006	561	549	-	3
43	147620С	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	0,18	505	495	-	91
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0014	14741	14452	-	21
45	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000152	4805116	4709821	-	730
46	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,004475	5897974	5781250	-	26393
47	147657С	261-107-0731 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21931-76	т	0,00048	1278726	1252839	-	614
48	147660С	261-107-0734 РСНБ РК 2015	Припои марки ЦОП-40	кг	0,01	1816	1780	-	18
49	147662С	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0,00013	681850	667666	-	89
50	147759С	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	0,011	939	920	-	10
51	147765С	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	1,2	121	119	-	145
52	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,04	127	124	-	5
53	147792С	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0,0015	147268	143565	-	221
54	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0029885	76280	73970	-	228
55	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,4	748	732	-	3291
56	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,126	2583	2523	-	325
57	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	4,8	1527	1496	-	7330
58	237609С	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	0,01	56656	55395	-	567
59	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	34,75	31	30	-	1077
60	238469С	261-302-0439	Муфта полиэтиленовая прямая за-	шт.	1	1790	1754	-	1790

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	щитная 6СП-37/41			-	-	-	
61	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18,523	227	223	-	4205
62	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	12	12	-	84
63	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	118,99	12	12	-	1428
64	242695С	261-404-0453 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0024	8169	8009	-	20
65	242696С	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	3	3	-	48
66	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,026	1810	1774	-	47
67	242739С	261-404-0477 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12,7	462	453	-	5867
68	242742С	252-207-0442 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ	шт.	90	66	65	-	5940
69	242788С	261-404-0525 РСНБ РК 2015	Масса кабельная заливочная МКС-М ГОСТ Р 51177-2017	т	0,002	776429	760238	-	1553
70	242791С	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	6,9	62	60	-	428
71	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,1545	4263	4128	-	9185
72	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,01	951	932	-	10
73	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	137,0304	2854	2735	-	391085
74	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,56	121	119	-	673
75	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,9306	159	155	-	466
76	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,5376416	380	372	-	204
77	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3,74	636	624	-	2379
78	244584С	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ	т	0,0033	70228	67823	-	232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	1012-2013			-	-	-	
79	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	3,24	15	15	-	49
80	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,14	- 3706	- 3632	-	519
81	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,024	- 268275	- 262538	-	6439
82	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	- 1664	- 1630	-	32
83	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,2	- 459	- 448	-	1010
84	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3,215	- 454	- 442	-	1460
85	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9828	- 910	- 891	-	2714
86	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,54	- 186	- 181	-	100
87	271780С	248-401-0610 РСНБ РК 2015	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	2	- 5384	- 5278	-	10768
88	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,039	- 492313	- 481250	-	19200
89	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03605	- 450467	- 440224	-	16239
90	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0024	- 392348	- 383245	-	942
91	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	346,794	- 836	- 818	-	289920
92	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,035608	- 1092	- 1071	-	1131
93	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0013844	- 508438	- 495555	-	704
94	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	1,526	- 897	- 878	-	1369
95	290063С	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой	кг	72,3788	- 977	- 957	-	70714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	головкой			-	-	-	
96	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,99	234	229	-	232
97		223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массудверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	- 4094	-	-	8188
98		241-102-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	- 512	-	-	1536
99		241-207-0202 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	85	- 72	-	-	6120
100		241-207-0204 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	160	- 140	-	-	22400
101		241-207-0205 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	45	- 194	-	-	8730
102		243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	- 233811	-	-	2338
103		243-302-0101 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	2,88	- 93920	-	-	270490
104		243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,12	- 206547	-	-	24786
105		243-303-0412 РСНБ РК 2015	Кабель для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	1,5096	- 47871	-	-	72266
106		243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A	км	0,22	- 96301	-	-	21186
107		243-903-5003 РСНБ РК 2015	Прим. Шкаф для муфты ШРМ-02	шт.	1	- 20846	-	-	20846
108		243-903-5101 РСНБ РК 2015	Прим. Коробка антенная согласующая КАС-1	шт.	2	- 10234	-	-	20468
109		243-904-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	70	- 188	-	-	13160
110		243-905-0101 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная,КРТВ-6	шт.	18	- 3913	-	-	70434
111		243-906-0701 РСНБ РК 2015	Прим. Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2	шт.	2	- 39640	-	-	79280
112		243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	820	- 55	-	-	45100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
113		243-907-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х м 16 мм		150	84	-	-	12600
						-	-	-	
114		247-202-0207 РСНБ РК 2015	Прим. Коробка протяжная КПЭ-01	шт.	35	3729	-	-	130515
						-	-	-	
115		247-202-0310 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16	шт.	2	15277	-	-	30554
						-	-	-	
116		247-214-0201 РСНБ РК 2015	Розетка телевизионная TV-R	шт.	216	354	-	-	76464
						-	-	-	
117		247-214-0403 РСНБ РК 2015	Прим. Розетка настенная 8686	шт.	54	1310	-	-	70740
						-	-	-	
118		248-101-0102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные всеволновая Прим.	шт.	2	5825	-	-	11650
						-	-	-	
119		248-101-0102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные всеволновая и усилитель мультидиапозонный Terra HA-126	шт.	2	5825	-	-	11650
						-	-	-	
120		248-401-0201 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка,контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	21670	-	-	43340
						-	-	-	
121		248-401-0301 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	14239	-	-	28478
						-	-	-	
122		248-401-0501 РСНБ РК 2015	Устройство квартирное переговорноеУКП-8, с регулировкой громкости вызова	шт.	54	3185	-	-	171990
						-	-	-	
123		248-401-0608 РСНБ РК 2015	Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	2	11064	-	-	22128
						-	-	-	
124		252-204-1410 РСНБ РК 2015	Прим. Муфта комплектующая FOSC A8 24C	шт.	1	23584	-	-	23584
						-	-	-	
125		261-302-0420 РСНБ РК 2015	Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6	шт.	54	2574	-	-	138996
						-	-	-	
126		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-15м	шт.	12	2410,71	-	-	28929
						-	-	-	
127		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-20м	шт.	24	2767,86	-	-	66429
						-	-	-	
128		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-25м	шт.	18	3125	-	-	56250
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	2526388
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	--

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 69

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-08

НА Подкрановые пути

ОСНОВАНИЕ: ПК "Семейпроект" ГП-4

Сметная стоимость 1235,311 тыс.тенге
Сметная заработная плата 188,514 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,121 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021 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	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
1.				4	244872,39	49919,78	979490	199679	678944	153793	1223946
	1146-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка	звено длиной 12,5 м		25216,8	20554,96	100867	82220	--	90663	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	29,4 м3	117,6		5743		675377			
2.				2	2982,16	527,68	5964	1055	--	4559	11365
	1146-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Подкрановые пути для башенных кранов. Установка тупиковых упоров	путь		2454,48	259,04	4909	518	--	842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1235311
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				105776				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				200734				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					82738			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				678943				
		Накладные расходы	Тенге				158352				
		Сметная прибыль	Тенге				91505				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э278220'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило
      м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 69)(без наружн
      ых инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-0
      1'Жилой дом поз 69''02'см.02-01-08'Подкрановые пут
      и'ПК "Семейпроект" ГП-4''в текущих ценах 3 кв.2021
       г.*
3 Е11-460801-0102(РС239550)(РС296185)(РС296186)(РС296187
      )'4''Пути подкрановые для башенных кранов из инвен
      тарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,
      5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4
      500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка'
      звено длиной 12,5 м*
4 Е11-460801-0401(РС130103)'2''Подкрановые пути для баше
      нных кранов. Установка тупиковых упоров'путь*
5 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-08

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	79,2	1335,56 / -	- / -	- / -	105776
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	42,36	1953,21 / -	- / -	- / -	(82738)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	105776
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	15,32	4672 / -	- / -	1935 / 29644,2	71575
4	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	2	34 / -	- / -	- / -	68
5	512С	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	4,76	10 / -	- / -	- / -	48
6	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	2,44	7113 / -	- / -	2312 / 5641,28	17356
7	1389С	3202-0303-0114 РСНБ РК 2015	Шпалоподбойка	маш.-ч	12	10 / -	- / -	- / -	120
8	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,88	4617 / -	- / -	1935 / 1702,8	4063
9	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	2,92	4466 / -	- / -	1935 / 5650,2	13041
10	2462С	3304-0102-0105 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2,4	8022 / -	- / -	1935 / 4644	19253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,88	5415	-	2312	4765
						-	-	2034,56	
12	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,08	6775	-	1619	7317
						-	-	1748,52	
13	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,32	3298	-	1619	1055
						-	-	518,08	
14	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,12	4178	-	1619	501
						-	-	194,28	
15	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,88	769	-	-	677
						-	-	-	
16	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	16	3806	-	1935	60896
						-	-	30960	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				82737,92	200734
			Строительные материалы и конструкции						
17	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	117,6	5743	2589	-	675377
						-	-	-	
18	239349С	251-304-0301 РСНБ РК 2015	Шайба пружинная путевая одновитковая диаметром 22 мм ГОСТ 19115-91	т	0,0028	1220026	1195353	-	3416
						-	-	-	
19	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	7,16	21	21	-	150
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	678943

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.69)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № см.02-01-09

НА Лифты, подъемники

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ"Семстройпроект"
АС-52,53,54

Сметная стоимость 22763,564 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1491,024 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,952 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021 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	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	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
		Лифты												
1.				2	1136864,3	20985,08		2273729	41970	204217		1242287		3797297
	1303-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтажоборудования	лифт		1013771,12	4496,93		2027542	8994	--		281281		
		НР - 61%; СП - 8%												
2.				14,48	-24265,58	-159,89		-351366	-2315	-69935		-170473		-563587
	1303-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=2	-Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты	м		-19275,98	-24,06		-279116	-348	--		-41747		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шахты, более или менее указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%									
3.	1303-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=2	-Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%	остановка	3	-113383,21 --- -95664,1	-705,29 --- -123,6	-340150 --- -286992	-2116 --- -371	-51042 --- --	-175291 --- -41235	-556677
4.	516-101-0202 РСНБ РК 2015	-Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл	комплект	2	8084062 --- --	-- --- --	16168124 --- --	-- --- --	-- --- 16168124	-- --- --	16168124
		Подъемники									
5.	1303-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	подъемник	2	68196,49 --- 61262,75	6933,74 --- 3113,35	136393 --- 122526	13868 --- 6227	-- --- --	78539 --- 17195	232126
6.	1303-0502-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=2	-Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещенияна 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2	-56275,29 --- -51643,72	-4631,57 --- -2075,57	-112551 --- -103287	-9263 --- -4151	-- --- --	-65538 --- -14247	-192336

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%									
7.	516-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1939307 ---	-- --	3878614 --	-- --	-- 3878614	-- --	3878614

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			22763564
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1480673		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	42144		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		10351	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	83241		
Оборудование, инвентарь	Тенге	20046738		
Накладные расходы	Тенге	909524		
Сметная прибыль	Тенге	201247		

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278790'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'101-69'02-01'Жилой дом(поз.69)''2'см.02-01-09'Лифты, подъемники'ТОО ПИИ"Семстройпроект" АС-52,53,54''в текущих ценах 3 кв.2021 г.*
3 П2Лифты*
4 Ц13-030501-0111'2''Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтажоборудования'лифт*
5 Ц13-030501-0113(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14,48''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта'м*
6 Ц13-030501-0112(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта'остановка*
7 516-101-0202'2''Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл'комплект*
8 П2Подъемники*
9 Ц13-030502-0103'2''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования'подъемник*
10 Ц13-030502-0104(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2''Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещениянa 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2'остановка*
11 516-201-0101'2''Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг'комплект*
12 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-09

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021 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 (реставраторов)	чел-ч	945,560424	1565,92	-	-	1480672
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	5,799904	1784,55	-	-	(10350)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1480672
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	3,8764	6642	-	1619	25747
						-	-	6275,89	
4	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,41	61	-	-	513
						-	-	-	
5	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,519432	9630	-	2763	5002
						-	-	1435,19	
6	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,567288	27	-	-	69
						-	-	-	
7	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	35,000824	89	-	-	3115
						-	-	-	
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,380656	168	-	-	1408
						-	-	-	
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,528	5415	-	2312	2859
						-	-	1220,74	
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,876072	3298	-	1619	2889
						-	-	1418,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	30,02756	18 --	- -	- -	540
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				10350,18	42143
			Строительные материалы и конструкции						
12	128021С	214-209-0702 РСНБ РК 2015	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,613224	991 --	971 -	- -	608
13	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,566568	652 --	638 -	- -	369
14	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,008712	211214 --	206114 -	- -	1840
15	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007608	439993 --	429053 -	- -	3347
16	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,175904	438170 --	428169 -	- -	77076
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	83241
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
17	516-101 -0202	516-101-0202 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл	комплект	2	8084062 --	8084062 -	- -	16168124
18	516-201 -0101	516-201-0101 РСНБ РК 2015	Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1939307 --	1939307 -	- -	3878614
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	20046738

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Вертикальная планировка

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № см.07-01-01

НА Вертикальная планировка

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ"Семстройпроект" ГП-3

Сметная стоимость	142,445 тыс.тенге
Сметная заработная плата	8,609 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,004 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 3 кв.2021г.

№ 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
1.	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (избыток плодородного грунта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	152	286,94 ---	286,94 56,64	43615 ---	43615 8609	-- --	6199 3985	53799
2.	412-102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	2736	30 ---	-- --	82080 ---	-- --	-- --	-- 6566	88646

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		142445
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	43615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					8609			
		Перевозка грузов	Тенге				82080				
		Накладные расходы	Тенге				6199				
		Сметная прибыль	Тенге				10551				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э278800'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в райо
      не Карагайлы г.Семей ВКО (поз.69)(без наружных инж
      енерных сетей и благоустройства)'101-69'07-01'Верт
      икальная планировка''7'см.07-01-01'Вертикальная пл
      анировка'ТОО ПИИ"Семстройпроект" ГП-3''в текущих ц
      енах 3 кв.2021г.*
3 Е11-010102-0337'152''Грунты 1 группы в котлованах объе
      мом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомоби
      ли-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0
      ,5 м3 (избыток плодородного грунта)'м3 грунта*
4 С3412-102-0215'152.1,2.15''Перевозка строительных груз
      ов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъем
      ность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
5 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.07-01-01

Составлена в текущих ценах 3 кв.2021г.

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	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	3,724	2311,84 / -	- / -	- / -	(8609)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	--
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
2	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	3,724	11712 / -	- / -	2312 / 8609,89	43615
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				8609,89	43615
			Транспортные расходы						
3		412-102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	2736	30 / -	- / -	30 / 82080	82080
			Всего транспортные расходы	тенге				82080	82080

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.