ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ

«Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением»

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

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

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.3.2) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2020 года, с приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 205-нк от 11.12.2019 г. «Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве и сметным нормам», вводящем в действие с момента подписания «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015) Изменения и дополнения Выпуск 17»;

1) ССЦ РК 8.04-08-2020 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2021 год (19 сборников);
2) ССЦ РК 8.04-09-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2021 год;
3) СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом» 2021 год;
4) СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» 2021 год;
5) СЦЭМ РК 8.04-11-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2021 год;
6) СТС РК 8.04-07-2020 «Сборник сметных тарифных ставок в строительстве» 2021 год.

средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ, определяются в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства. (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015)
затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015)
МРП 2021 года -2917 тенге.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

В сметной документации учтены:		
территориальный район	6.01	
временные здания и сооружения -НДЗ РК 8.04-05-2015	1,2%	
зимние удорожания -НДЗ РК 8.04-06-2015	1,5%	
резерв на непредвиденные работы и затраты	2%	
налог на добавленную стоимость (НДС)	12%	
Общая сметная стоимость по сводному сметному расчету:		
в текущих ценах 2021:	235 699,106	тыс. тенге
в том числе:		
строительно-монтажных работ	183 279,181	тыс. тенге
оборудования, мебели и инвентаря	7 029,126	тыс. тенге
прочих работ и затрат	45 390,799	тыс. тенге

Составила : Истилеева М.З.

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	235699,106	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	25253,476	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2022 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			10577,900	10577,900
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1261,981	1261,981
		Итого по разделу I			**11839,881**	**11839,881**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	183279,181	7029,126	0,000	190308,307
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 190308,307.3,24% = 6165,989			6165,989	6165,989
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 190308,307.1,12% = 2131,453			2131,453	2131,453
		Итого по разделу III			**8297,442**	**8297,442**
		Итого по сводному сметному расчету	**183279,181**	**7029,126**	**20137,323**	**210445,630**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			25253,476	25253,476
		Всего по сводному сметному расчету	**183279,181**	**7029,126**	**45390,799**	**235699,106**

Директор "СуҚұрылысПроект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Абдикеримов О.С.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 213145,305 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 22836,997 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	1-1	Демонтажные работы	8848,423	--	--	8848,423
2	2-1	Здание интерната	88266,483	6621,09	--	94887,573
3	2-2	Здание столовой	21997,933	72,988	--	22070,921
		Всего по главе	**119112,839**	**6694,078**	--	**125806,917**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						

		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
4	6-1	Наружние сети водопровода канализации	1779,499	--	--	1779,499
		Всего по главе	**1779,499**	**--**	**--**	**1779,499**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
5	7-1	Благоустройство территории	45700,318	--	--	45700,318
		Всего по главе	**45700,318**	**--**	**--**	**45700,318**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**166592,656**	**6694,078**	**--**	**173286,734**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	1999,112	--	--	1999,112
		Всего по главе	**1999,112**	**--**	**--**	**1999,112**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**168591,768**	**6694,078**	**--**	**175285,846**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,5%	2528,877	--	--	2528,877
		Всего по главе	**2528,877**	**--**	**--**	**2528,877**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**171120,644**	**6694,078**	**--**	**177814,722**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	3422,413	--	--	3422,413
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**174543,057**	**6694,078**	**--**	**181237,135**

9	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	183279,182	7029,126	--	190308,308
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	22836,997	22836,997
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**183279,182**	**7029,126**	**22836,997**	**213145,305**

Директор "СуҚұрылысПроект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Абдикеримов О.С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1990

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1990'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'1-1'Демонтажные работы''2'2-1-1'Демонтажные работы'''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС295913)(РС295688)(РС295687)(РС295676)(РС295715)(РС144574)(РС295605)(РС295670)(РС295694)(РС295570)(РС304013РС145198)*
4	Х1,12=Ф100*
5	Х1,02=Ф10*
6	Р Демонтажные работы АС ЧАСТЬ*
7	Н3=1'Н4=1'Н5=1'Н15=72*
8	Е11-460201-0802'24,4+609,9+25,7+194,5''Стены.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей/+цоколь'м2*
9	Е11-460401-0801'(81,32+57,12).0,15+6,63''Основания бетонные под полы на гравии. Разборка'м3*
10	Е11-460401-0801'(73,42+195,91+6,2+76,52).0,08''Основания бетонные под полы на гравии. Разборка'м3*
11	Е12-070101-0208'73,42+6,2+179,19''Полы цементные. Разборка покрытия'м2*
12	Е12-070101-0205'73,42+179,19''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м2*
13	Е12-070101-0301'79+192+53+80,5''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
14	Е12-070101-0207'195,91+206+50,29+76,52''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
15	Е12-070101-0302'7''Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка'м*
16	Е11-460401-0104'5,8+10,5+6,6''Стены кирпичные. Разборка'м3*
17	Е11-460401-1103'2,1.0,9.1+2,1.0,7.2+2,1.0,9.27+2,1.1,4.2+2,1.0,9.6=Ф8''Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка'м2*
18	Е11-460401-1101'1,3.1,5.40+2,3.0,7.1+1,2.1,3.5=Ф9''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками.Разборка'м2*
19	Е12-080101-0401'62,5+7,5''Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
20	Е11-460201-0802'871,29+275,53+817+229,48+317,63+76,52=Ф60''Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
21	Е12-080101-0202'380,5+150,1=Ф5''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м2 кровли*
22	Е12-080101-0101'Ф5''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
23	Е12-080101-0102'Ф5''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок'м2 кровли*
24	Е12-160101-2201'Ф5''Изоляция тепловая плит, сегментов и скорлуп. Разборка'м2 наружной площади разобранной изоляции*
25	Е12-190101-0901'Ф60.0,03.0,001=Ф66''Помещения. Очистка от строительного мусора'т*
26	С3414-104-0501'Ф66+(81,32+57,12).0,15.2,5+6,63.2,5+(73,42+195,91+6,2+76,52).0,08.2,5+Ф8.0,035+Ф9.0,05+(5,8+10,5+6,6).1,6=Ф50''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
27	С3412-102-0117'Ф50.30''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т·км*
28	Р Демонтажные работы ВК ЧАСТЬ*
29	Е12-150101-0101'36+11+30+15+60+15+30+35+21+7+29''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
30	Е12-150101-0202'11+55''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
31	Е12-150101-0102'25+20+12''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
32	Е12-150101-0103'40+5''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка'м трубопроводов*
33	Е12-150101-0401'12+3''Умывальники и раковины. Демонтаж'прибор*
34	Е12-150101-0402'6''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор*
35	Е12-150101-0403'4+6''Мойка. Демонтаж'прибор*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	Е11-221301-0101(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53.0) К=0,6'10.1,5''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
37	С3414-104-0501'2,46+10.1,5.2,5=Ф50''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
38	С3412-102-0117'Ф50.30''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т·км*
39	Р Демонтажные работы ЭОМ ЧАСТЬ*
40	Е12-170101-0601'153+26+868+971+5''Кабель. Демонтаж'м*
41	Е12-170101-0705'107''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
42	Ц13-080304-0203(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0) К=0,3'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
43	Ц13-080304-0304(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0) К=0,3'5''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
44	С3414-104-0501'0,02+0,01.5=Ф50''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
45	С3412-102-0117'Ф50.30''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т·км*
46	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание:

Сметная стоимость	8848,423	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	4350,565	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,419	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы АС ЧАСТЬ										
1	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей/+цоколь	м2	854,5		252,62	--	215864	--	--	155422	400989
		НР - 72%; СП - 8%				252,62	--	215864	--		29703	
2	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Основания бетонные под полы на гравии. Разборка	м3	27,396		18326,52	7146,12	502073	195775	--	290969	856486
		НР - 72%; СП - 8%				11180,40	3570,80	306298	97826		63443	
3	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Основания бетонные под полы на гравии. Разборка	м3	28,164		18326,52	7146,12	516148	201263	--	299126	880496
		НР - 72%; СП - 8%				11180,40	3570,80	314885	100568		65222	
4	Е12-070101-0208 1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	Полы цементные. Разборка покрытия	м2	258,81		2123,39	652,21	549555	168799	--	335110	955438
		НР - 72%; СП - 8%				1471,18	327,17	380756	84675		70773	
5	Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия	м2	252,61		129,35	3,26	32675	823	--	23246	60395
		НР - 72%; СП - 8%				126,09	1,72	31852	434		4474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2015	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м	404,5	41,73	--	16880	--	--	12153	31356
		НР - 72%; СП - 8%			41,73	--	16880	--		2323	
7	Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	528,72	960,47	36,09	507820	19081	--	359143	936320
		НР - 72%; СП - 8%			924,38	19,05	488738	10072		69357	
8	Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2015	Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка	м	7	158,08	--	1107	--	--	797	2056
		НР - 72%; СП - 8%			158,08	--	1107	--		152	
9	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	22,9	13576,30	3636,30	310897	83271	--	193849	545126
		НР - 72%; СП - 8%			9940,00	1817,00	227626	41609		40380	
10	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка	м2	73,08	1280,47	193,96	93577	14174	--	62558	168625
		НР - 72%; СП - 8%			1086,51	102,40	79402	7483		12491	
11	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2015	Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками.Разборка	м2	87,41	2165,41	193,96	189278	16954	--	130518	345380
		НР - 72%; СП - 8%			1971,45	102,40	172324	8951		25584	
12	Е12-080101-0401 1208-0101-0401 РСНБ РК 2015	Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	70	100,77	0,03	7054	2	--	5077	13102
		НР - 72%; СП - 8%			100,74	--	7052	--		970	
13	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2	2587,45	252,62	--	653642	--	--	470622	1214205
		НР - 72%; СП - 8%			252,62	--	653642	--		89941	
14	Е12-080101-0202 1208-0101-0202 РСНБ РК 2015	Кровли из листовой стали. Разборка покрытий	м2 кровли	530,6	116,19	0,07	61650	37	--	44362	114493
		НР - 72%; СП - 8%			116,12	--	61613	--		8481	
15	Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м2 кровли	530,6	194,93	20,74	103430	11004	--	69324	186574
		НР - 72%; СП - 8%			174,19	7,27	92425	3857		13820	
16	Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок	м2 кровли	530,6	283,42	13,07	150383	6935	--	105032	275848
		НР - 72%; СП - 8%			270,35	4,58	143448	2430		20433	
17	Е12-160101-2201 1216-0101-2201 РСНБ РК 2015	Изоляция тепловая плит, сегментов и скорлуп. Разборка	м2 наружной площади разобранной изоляции	530,6	167,05	--	88637	--	--	63818	164652
		НР - 72%; СП - 8%			167,05	--	88637	--		12196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	0,0776235	2372,52	--	184	--	--	133	342
		НР - 72%; СП - 8%			2372,52	--	184	--		25	
19	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	182,545924	117,00	--	21358	--		--	23067
		СП - 8%			--	--	--	--		1709	
20	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	5476,37771	38,00	--	208102	--		--	224750
		СП - 8%			--	--	--	--		16648	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				4230314	718118	--	2621259	7399700
							3282733	357905	--	548125	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				4230314				
	Всего заработная плата		тенге					3640638			
	Транспортные расходы		тенге				229460				
		Накладные расходы	тенге				2621259				
		Сметная прибыль	тенге				548125				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7399698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2854
		Сметная заработная плата	тенге					3640638			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				7399698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2854
		Сметная заработная плата	тенге					3640638			
		РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы ВК ЧАСТЬ									
21	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	289	471,90	3,43	136379	991	9578	90858	245416
		НР - 72%; СП - 8%			435,33	1,32	125810	381		18179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	Е12-150101-0202 1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	66	1115,21	8,02	73604	529	--	52815	136532
		НР - 72%; СП - 8%			1107,19	4,23	73075	279		10113	
23	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	57	811,77	5,86	46271	334	3254	30824	83263
		НР - 72%; СП - 8%			748,83	2,25	42683	128		6168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	Е12-150101-0103 1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка	м трубопроводов	45	1033,14	8,34	46491	375	2946	31194	83900
		НР - 72%; СП - 8%			959,33	3,44	43170	155		6215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е12-150101-0401 1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	15	685,22	6,52	10278	98	--	7367	19057
		НР - 72%; СП - 8%			678,70	3,44	10180	52		1412	
26	Е12-150101-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	6	851,87	7,27	5111	44	--	3665	9478
		НР - 72%; СП - 8%			844,60	3,84	5068	23		702	
27	Е12-150101-0403 1215-0101-0403 РСНБ РК 2015	Мойка. Демонтаж	прибор	10	1377,20	19,80	13772	197	--	9849	25510
		НР - 72%; СП - 8%			1357,40	10,45	13574	104		1890	
28	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	15	13374,75	6070,57	200621	91058	--	107736	333025
		НР - 72%; СП - 8%			7304,18	2671,34	109563	40070		24669	
29	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	39,96	117,00	--	4675	--		--	5049
		СП - 8%			--	--	--	--		374	
30	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1198,8	38,00	--	45554	--		--	49198
		СП - 8%			--	--	--	--		3644	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				582756	93626	15778	334308	990428
							423123	41192	--	73366	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				582756				
	Материалы		тенге				15777				
	Всего заработная плата		тенге					464315			
	Транспортные расходы		тенге				50230				
		Накладные расходы	тенге				334308				
		Сметная прибыль	тенге				73366				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				990430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346
		Сметная заработная плата	тенге					464315			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				990430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346
		Сметная заработная плата	тенге					464315			
		РАЗДЕЛ 3. Демонтажные работы ЭОМ ЧАСТЬ									
31	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	2023	106,96	0,25	216380	506	--	155619	401759
		НР - 72%; СП - 8%			106,71	0,13	215874	263		29760	
32	Е12-170101-0705 1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	107	211,49	2,00	22629	214	--	16221	41958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			209,49	1,06	22415	113		3108	
33	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0.3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	1297,84	313,24	1298	313	--	792	2257
		НР - 72%; СП - 8%			984,60	115,11	985	115		167	
34	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0.3	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	5	1421,91	437,31	7110	2186	--	4210	12226
		НР - 72%; СП - 8%			984,60	184,86	4923	924		906	
35	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,07	117,00	--	8	--		--	9
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
36	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2,1	38,00	--	80	--		--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				247505	3219	--	176842	458295
							244197	1415	--	33948	
	Стоимость монтажных работ		тенге				8408				
	Всего заработная плата		тенге					6947			
		Накладные расходы	тенге				5002				
		Сметная прибыль	тенге				1073				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				14483				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	тенге					6947			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				239097				
	Всего заработная плата		тенге					238665			
	Транспортные расходы		тенге				88				
		Накладные расходы	тенге				171840				
		Сметная прибыль	тенге				32875				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				443812				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	тенге					238665			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				458295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	тенге					245612			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								8848423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				3950053				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					814963			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					400512			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						15777		
		- Перевозка грузов	тенге				279777				
		- Накладные расходы	тенге							3132409	
		- Сметная прибыль	тенге							655439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 1-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Демонтажные работы

Наименование объекта - Демонтажные работы

Основание:

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3166,91956	1247,29 --	- --	- -	3950052
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	252,293487	1587,5 --	- --	- -	(400515)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3950052**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	201,92212	3044 --	- --	1580 319036,95	614651
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,6	5320 --	- --	2257 28438,2	67032
5	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	26,159867	2506 --	- --	1323 34609,5	65557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	403,18424	59 --	- --	- -	23788
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,128	3216 --	- --	1580 11262,24	22924
8	697С	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	3,9795	4508 --	- --	1580 6287,61	17940
9	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,225	5167 --	- --	1580 355,5	1163
10	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,135	5693 --	- --	2257 304,7	769
11	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	15,711	28 --	- --	- -	440
12	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,144	2067 --	- --	1580 227,52	298
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,296	199 --	- --	- -	258
14	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,288	267 --	- --	- -	77
15	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,4105	28 --	- --	- -	39
16	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,33	105 --	- --	- -	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**400522,22**	**814968**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
17	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,047	5777 --	5661 --	- -	11826
18	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	13,0447	303 --	268 --	- -	3953
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**15778**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
19		412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	6677,27771	38 --	- --	38 253736,55	253737
20		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	222,575924	117 --	- --	117 26041,38	26041
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**279777,94**	**279778**

Составил Истилеева М.

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Здание интерната

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	94887,573	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	14,363	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	21329,116	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Ремонтные работы	73738,181	--	--	73738,181	12,447	18354,847	--
2.	2-1-2	Водопровод канализация	1861,829	--	--	1861,829	0,242	389,375	--
3.	2-1-3	Отопление,Вентиляция	6701,428	6621,09	--	13322,518	0,976	1516,943	--
4.	2-1-4	Электрооборудование и электроосвещение	4883,925	--	--	4883,925	0,432	628,603	--
5.	2-1-5	Пожарная сигнализация	1081,12	--	--	1081,12	0,266	439,348	--
		ИТОГО	**88266,483**	**6621,09**	**--**	**94887,573**	**14,363**	**21329,116**	

Главный инженер проекта Абдикеримов О.С.

Составила Истилеева М.З.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2000'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-1'Здание интерната''2'2-1-1'Ремонтные работы'АС''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС295913)(РС295688)(РС295687)(РС295676)(РС295715)(РС144574)(РС295605)(РС295670)(РС295694)(РС295570)(РС304013РС145198)*
4	Р Ремонтные работы ИНТЕРНАТ*
5	П ФАСАД ИНТЕРНАТ*
6	Х24,4+609,9=Ф1*
7	Е12-190101-0201'5.Ф1''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
8	Е11-070107-0101(РС279852)'(5.0,45).Ф1.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
9	С1214-210-0101'(5.0,45).Ф1.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
10	Е11-090305-0301(РС295605)'(18.0,04).Ф1.0,001+(2.0,888+2.0,888).Ф1.0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
11	С1214-210-0101'(18.0,04).Ф1.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1214-210-0201'(2.0,888+2.0,888).Ф1.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
13	Е11-150109-0201(РС287791)'Ф1''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем'м2 поверхности облицовки*
14	С1234-101-0206'Ф1.0,1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
15	С1231-202-0101'Ф1''Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм'м2*
16	П ПРОЕМЫ*
17	Н3=1,25'Н4=1,25'Н5=1,15'Н15=72*
18	П2 Двери наружние*
19	Е11-090403-0401(РС134849)'2,1.0,9+2,1.0,7.2=Ф2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах'м2*
20	С1223-207-0101'Ф2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
21	С1223-502-0304'3''Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
22	П2 Двери внутренние*
23	Е11-100107-0106(РС295688)'2,1.0,9.25=Ф1''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
24	С1223-201-0202'Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
25	С1223-502-0304'25''Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
26	П2 ОКНА*
27	Е11-100501-0106(РС134848)'1,3.1,5.40=Ф1''Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
28	Е11-100501-0102(РС295687)'2,3.0,7.1=Ф2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
29	С1223-102-0202'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
30	С1223-102-0201'Ф2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	Е11-100501-0401(РС134096)'62,5''Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'п/м*
32	С1223-501-0106'62,5''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм'м*
33	Е11-150108-1902'62,5''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 200 мм.Устройство'м*
34	П2 ВИТРАЖИ*
35	Е11-090403-0203(РС295607РС145198=0,0057.0,001#)(РС295679)'10,5.6,4.1+10,5.1,1.2=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
36	С1223-103-0316'Ф1-2,1.1,2''Блок оконный из алюминиевых профилей с анодированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой'м2*
37	С1223-205-1106'2,1.1,2''Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм с анодированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15'м2*
38	П Откосы*
39	Х351=Ф100*
40	Е11-150204-0101'Ф100.2''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
41	Е11-150203-0701'Ф100.2''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м2 оштукатуриваемой поверхности*
42	Е11-150405-0103'Ф100.1''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
43	П ПОЛЫ*
44	П2ТИП УК*
45	Х110,94=Ф1*
46	Е11-110101-0203(РС100261РС100262)'Ф1.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
47	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
48	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
49	Е11-110101-2702(РС102636РС102637)(РС295970РС287791)'Ф1''Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
50	Е11-110101-3905'120''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
51	П2ТИП УЛ*
52	Х164,59=Ф1*
53	Е11-110101-0203(РС100261РС100262)'Ф1.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
54	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
55	Е11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
56	Е11-110101-3602(РС293170РС149999)'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
57	Е11-110101-4003'180''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
58	П2ТИП УК*
59	Х102,79=Ф1*
60	Е11-110101-3503'Ф1''Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство'м2 покрытия*
61	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
62	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
63	Е11-110101-2702(РС102636РС102637)(РС295970РС287791)'Ф1''Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	E11-110101-3905'140''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
65	П2ТИП УЛ*
66	X127,69=Ф1*
67	E11-110101-3503'Ф1''Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство'м2 покрытия*
68	E11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм/50 мм. Устройство'м2 стяжки*
69	E11-110101-1106(H5.6)(H52.6)(H53.6) K=6'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
70	E11-110101-3602(PC293170PC149999)'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
71	E11-110101-4003'140''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
72	П ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
73	X275,53+230,48=Ф1*
74	E11-150206-0206'Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
75	E11-150405-0106'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
76	LСТЕНЫ*
77	E11-150203-0105(PC295576PC128234)'911,9+817,29''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
78	E11-150206-0203'911,9+817,9''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
79	E11-150405-0101'361,54+279,39''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
80	E11-150403-0308(PC295962PC249453)'521,38+419,28''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
81	E11-150107-0105'71,12+118,62''Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
82	П ЗАКЛАДКА СУЩ.ПРОЕМА ЛИСТ 35*
83	H3=1'H4=1'H5=1'H15=72*
84	E12-190101-0201'24''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
85	E11-070107-0101(PC279852)'4,45.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
86	C1214-210-0201'4,45.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
87	E11-460201-0601'1,9''Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3'м3*
88	E11-070107-0101(PC279852)'(14,52+5,12).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
89	C1214-210-0101'(5,12).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
90	C1214-210-0201'(14,52).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
91	П ЗАКЛАДКА СУЩ.ПРОЕМА ЛИСТ 36*
92	E12-190101-0201'20''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
93	E11-070107-0101(PC279852)'3,702.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
94	C1214-210-0201'3,702.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
95	E11-460201-0601'0,72''Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3'м3*
96	E11-070107-0101(PC279852)'(5,3+3,552).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
97	С1214-210-0101'(3,552).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
98	С1214-210-0201'(5,3).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
99	П Устройства дверного проема размерами 1000х2100h мм ЛИСТ 38*
100	Н43=2*
101	Е11-460101-0403(РС150379)(РС279831)(РС279852)'(91,637+5,7+4,8).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами'т*
102	С1214-101-0102'(5,7+4,8).0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
103	С1214-201-0102'91,637.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
104	Е11-061401-0102'7,4''Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм'м2 поверхности*
105	С1214-403-0101'22,792.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
106	Е11-460401-0104'0,8''Стены кирпичные. Разборка'м3*
107	Н43=1*
108	П Устройство крыши*
109	Н3=1,25'Н4=1,25'Н5=1,15'Н15=72*
110	П2 Парапет*
111	Е11-080201-0102(РС102640РС102641)(РС295491РС102869)'16,72''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м'м3 кладки*
112	Е11-150203-0101(РС295576РС128234)'56''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
113	П2 МС и Пояс*
114	Е11-060501-0106(РС100533РС100511)'0,54''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
115	С1214-210-0101'(0,311.18).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
116	С1214-210-0201'(1,16.18).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
117	Е11-060701-0201(РС100533РС100511)'4,6''Пояса в опалубке. Устройство/В12,5/'м3*
118	С1214-210-0101'(99,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
119	С1214-210-0201'(296,16).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
120	П2 АНКЕР АС-1*
121	Е11-060301-0403(РС295613)'(14,88+0,48+0,189+6,7).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
122	П2 Ходовые доски*
123	Е11-100104-0301(РС131654)'47,56''Доски ходовые.Укладка'м ходов*
124	С1215-204-0403'0,012.47,56''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*
125	С1215-202-0703'0,0012.47,56''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
126	Е11-100115-0102'0,012.47,56+0,0012.47,56''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
127	П2 Металлическое ограждение-80п.м.*
128	Е11-120101-1201(РС248298)'80''Кровли.Ограждение перилами'м ограждения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
129	С1222-525-0101'(196,42+98,72).0,001=Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
130	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
131	П2 ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА*
132	Е11-120101-1001'42.2.0,6''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
133	Е11-070107-0104'(117,5+128,04+19,8).0,001''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
134	Е11-120101-0707'110''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
135	С1214-105-0102'363.0,001''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
136	П Кровля*
137	Е11-120101-1503'252''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
138	Е11-120101-1303(РС248659)'252=Ф1''Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
139	С1234-101-0202'Ф1.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м3*
140	Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'Ф1''Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15/25/ мм'м2*
141	Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10)(РС3.10) К=10'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
142	Е11-060301-0410(РС295570)'277,2.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
143	С1214-403-0101'277,2.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
144	Е11-100210-0101'1,43+0,8=Ф1''Стропила и маурелат.Установка'м3 древесины в конструкции*
145	Е11-100114-0402'0,91=Ф2''Прогоны из брусьев.Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
146	Е11-100102-0401'0,132+0,126+0,084+0,028+2,592+0,612+0,21+0,14+0,675+0,192+0,1536+0,408+0,216+0,306+0,75+0,13+0,18+0,0808+0,128+0,205+0,057+0,252+0,126=Ф3'' Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
147	Е11-100115-0101'Ф1+Ф2+Ф3''Огнезащита деревянных конструкций - ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов'м3*
148	Е11-120101-0705(РС295694)'420''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
149	С1224-101-0301'420.1,06''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
150	С1215-204-0402'3,36+0,205''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА'м3*
151	Е11-100115-0201'420+64''Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
152	Е11-100102-0205'60.0,1+400.0,1''+/Карнизный щиты/. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
153	Е11-100115-0102(РС144574РС144561)(РС144574РС144561)'0,192+1,28''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита/Карнизный щит/'м3 древесины в конструкции*
154	Е11-120101-1503(РС1238)(РС135535РС147202)(РС135836)'420''Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
155	Е11-100104-0201(РС131813)'64''Потолки. Подшивка досками обшивки'м2 потолков*
156	С1231-101-0201'64''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
157	С1224-105-0113'75''Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
158	С1224-105-0302'8''Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'шт.*
159	С1224-105-0102'80''Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
160	С1224-105-0114'2.18''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
161	Е11-120101-1503'80''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
162	П2 Ходовой настил*
163	Е11-100104-0301(РС131654)'24''Доски ходовые.Укладка'м ходов*
164	С1215-204-0403'0,192.24''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*
165	С1215-202-0703'0,00512.24''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
166	Е11-100115-0102'0,192.24+0,00512.24''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
167	П2 Слуховое окно*
168	Н43=2*
169	Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС295670)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
170	С1215-204-0503'0,286=Ф50''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
171	Е11-100115-0101'Ф50''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
172	С1223-101-0101'0,26''Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 24700-99'м2*
173	С1223-502-0201'2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
174	С1223-502-0401'2''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
175	С1223-502-0901'1''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80'пара*
176	Е11-120101-0706(РС295694РС134871)'5,2''Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
177	П2Лестница к слуховому окну*
178	Е11-100102-0401'0,008''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
179	Е11-100115-0101'0,0032''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
180	Н43=1*
181	П КРЫЛЬЦО КР-1*
182	Е11-110101-0102'54,15''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
183	Е11-060101-0115(РС100533РС100511)'16,6''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
184	С1214-403-0101'212,98.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
185	Е11-110101-2707(РС295969РС287791)'57''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
186	П ТАМБУР*
187	Е11-060201-0101(РС100467РС100533)'2,4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
188	Е11-090301-0201(РС295605)'(2039,04).0,001=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
189	Е11-090501-0202'Ф1''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
190	С1214-101-0201'1,54.8.0,001.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
191	С1214-203-0402'(3,54).8.0,001.1,04''Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм'т*
192	С1214-203-0202'247.8.0,001.1,04''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
193	С1214-210-0201'(2,04.8.0,001).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
194	СТСб. тех.часть(=19)'(1,54.8+3,54.8+247.8).0,001'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
195	Е11-090302-0401(РС295605)'(250,92+182,04+34,4+214,76+27,12+7,5+8,07+94,25+63,25+82,94+82,94).0,001=Ф2''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
196	Е11-090501-0204'Ф2''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
197	С1214-101-0201'34,4.0,001.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
198	С1214-201-0102'(27,12+7,5+8,07+94,25+63,25+82,94+82,94).0,001.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
199	С1214-203-0402'214,76.0,001.1,04''Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм'т*
200	С1214-203-0202'(250,92+182,04).0,001.1,04''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
201	СТСб. тех.часть(=19)'Ф2'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
202	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
203	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
204	Е11-090401-0201'54,2''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
205	С1224-102-0906'54,2''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
206	Е11-120101-0902(РС279796РС279797)'20''Желоба подвесные. Устройство'м желобов*
207	Е11-120101-1001'10''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
208	Е11-100403-0101'54,2''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
209	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание интерната
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Ремонтные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	73738,181	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	18354,850	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	12,447	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ремонтные работы ИНТЕРНАТ										
		ФАСАД ИНТЕРНАТ										
1	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	3171,5		73,57	0,94	233327	2981	--	165849	431110
		НР - 72%; СП - 8%				72,63	--	230346	--		31934	
2	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	1,427175		320750,10	13546,34	457767	19333	25495	490115	1023712
		НР - 118%; СП - 8%				289340,00	1690,60	412939	2413		75831	
3	С1214-210-0101 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	1,427175		392348,00	--	559949	--	559949	--	604745
		СП - 8%				--	--	--	--		44796	
4	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,7097296		123165,13	7337,02	333744	19882	24281	200748	577251
		НР - 69%; СП - 8%				106867,20	501,07	289581	1358		42759	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1214-210-0101 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	0,456696	392348,00	--	179184	--	179184	--	193519
		СП - 8%			--	--	--	--		14335	
6	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,2530336	386515,00	--	870831	--	870831	--	940498
		СП - 8%			--	--	--	--		69667	
7	Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	634,3	5782,47	63,57	3667821	40322	380892	2606932	6776734
		НР - 80%; СП - 8%			5118,41	19,01	3246607	12058		501980	
8	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	63,43	50750,00	--	3219072	--	3219072	--	3476598
		СП - 8%			--	--	--	--		257526	
9	С1231-202-0101 231-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	м2	634,3	9695,00	--	6149538	--	6149538	--	6641501
		СП - 8%			--	--	--	--		491963	
				ПРОЕМЫ							
		Двери наружние									
10	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах	м2	4,83	3803,61	67,05	18371	323	2694	11158	31891
		НР - 72%; СП - 8%			3178,84	29,70	15354	143		2362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,83	40727,00	--	196711	--	196711	--	212448
		СП - 8%			--	--	--	--		15737	
12	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	5262,00	--	15786	--	15786	--	17049
		СП - 8%			--	--	--	--		1263	
		Двери внутренние									
13	Е11-100107-0106 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	47,25	2162,11	111,40	102160	5263	24081	54163	168828
		НР - 72%; СП - 8%			1541,07	51,01	72816	2410		12506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1223-201-0202 223-201-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	47,25	9918,00	--	468626	--	468626	--	506116
		СП - 8%			--	--	--	--		37490	
15	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	25	5262,00	--	131550	--	131550	--	142074
		СП - 8%			--	--	--	--		10524	
		ОКНА									
16	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	78	2719,74	248,31	212140	19369	92139	79312	314768
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1290,15	122,10	100632	9524		23316	
17	Е11-100501-0102 1110-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	1,61	2849,30	243,56	4587	392	1819	1850	6952
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1475,82	120,45	2376	194		515	
18	С1223-102-0202 223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	78	22203,00	--	1731834	--	1731834	--	1870381
		СП - 8%			--	--	--	--		138547	
19	С1223-102-0201 223-102-0201 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	1,61	16029,00	--	25807	--	25807	--	27872
		СП - 8%			--	--	--	--		2065	
20	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	п/м	62,5	1338,67	7,29	83667	456	63062	14671	106205
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			322,39	3,63	20149	227		7867	
21	С1223-501-0106 223-501-0106 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	62,5	2045,00	--	127812	--	127812	--	138037
		СП - 8%			--	--	--	--		10225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 200 мм.Устройство	м	62,5	2012,78	7,50	125798	468	86568	27985	166085
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			620,20	1,69	38762	105		12303	
		ВИТРАЖИ									
23	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	90,3	10078,99	673,18	910133	60788	705	633074	1666664
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9398,01	339,20	848640	30630		123457	
24	С1223-103-0316 223-103-0316 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей с анодированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой	м2	87,78	36055,00	--	3164908	--	3164908	--	3418101
		СП - 8%			--	--	--	--		253193	
25	С1223-205-1106 223-205-1106 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм с анодированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	2,52	55517,00	--	139903	--	139903	--	151095
		СП - 8%			--	--	--	--		11192	
				Откосы							
26	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	702	4693,35	64,53	3294731	45297	1076053	1582051	5266924
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3095,98	34,06	2173381	23912		390143	
27	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	702	1947,90	29,14	1367426	20455	380132	701191	2234106
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1377,26	10,03	966839	7038		165489	
28	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	351	831,51	6,66	291861	2339	65036	162461	490667
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			639,56	3,29	224486	1154		36346	
				ПОЛЫ							
		ТИП УК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	11,094	10115,01	2351,35	112216	26086	38156	43218	167869
		НР - 72%; СП - 8%			4324,35	1086,25	47974	12051		12435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	8,8752	40142,49	9,60	356273	85	310876	32625	420010
		НР - 72%; СП - 8%			5105,52	--	45312	--		31112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	110,94	1185,77	41,60	131549	4615	74748	39251	184464
		НР - 72%; СП - 8%			470,40	21,00	52186	2330		13664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	110,94	6300,61	106,55	698989	11821	501354	137834	903769
		НР - 72%; СП - 8%			1674,91	50,68	185814	5622		66946	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	120	1620,86	17,93	194503	2150	147092	33166	245882
		НР - 72%; СП - 8%			377,18	6,69	45261	802		18214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТИП УЛ									
34	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	16,459	10115,01	2351,35	166483	38701	56608	64118	249049
		НР - 72%; СП - 8%			4324,35	1086,25	71174	17879		18448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	13,1672	40142,49	9,60	528564	126	461213	48402	623124
		НР - 72%; СП - 8%			5105,52	--	67225	--		46157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	164,59	1302,85	41,68	214436	6859	107837	74302	311837
		НР - 72%; СП - 8%			605,99	21,00	99740	3456		23099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	164,59	3415,67	31,06	562185	5113	466258	67242	679781
		НР - 72%; СП - 8%			551,76	15,66	90814	2578		50354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	180	313,39	3,19	56411	574	34744	15354	77506
		НР - 72%; СП - 8%			117,19	1,29	21093	232		5741	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТИП УК									
39	Е11-110101-3503 1111-0101-3503 РСНБ РК 2015	Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 покрытия	102,79	1568,86	29,18	161263	2999	79069	57648	236423
		НР - 72%; СП - 8%			770,45	8,48	79195	871		17513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	102,79	1185,77	41,60	121885	4276	69257	36368	170913
		НР - 72%; СП - 8%			470,40	21,00	48352	2159		12660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	102,79	722,24	28,18	74239	2896	68950	2750	83149
		НР - 72%; СП - 8%			23,28	13,89	2393	1427		6159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	102,79	6300,61	106,55	647639	10952	464523	127708	837375
		НР - 72%; СП - 8%			1674,91	50,68	172164	5209		62028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	140	1620,86	17,93	226921	2509	171607	38694	286864
		НР - 72%; СП - 8%			377,18	6,69	52805	936		21249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТИП УЛ									
44	Е11-110101-3503 1111-0101-3503 РСНБ РК 2015	Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 покрытия	127,69	1568,86	29,18	200328	3725	98224	71612	293695
		НР - 72%; СП - 8%			770,45	8,48	98379	1082		21755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм/50 мм. Устройство	м2 стяжки	127,69	1302,85	41,68	166361	5321	83661	57644	241925
		НР - 72%; СП - 8%			605,99	21,00	77379	2681		17920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	Е11-110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	127,69	1056,10	42,25	134853	5395	124921	5183	151239
		НР - 72%; СП - 8%			35,54	20,84	4537	2661		11203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	127,69	3415,67	31,06	436147	3966	361727	52167	527379
		НР - 72%; СП - 8%			551,76	15,66	70454	2000		39065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	140	313,39	3,19	43875	446	27023	11942	60282
		НР - 72%; СП - 8%			117,19	1,29	16406	180		4465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА							
49	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	506,01	1356,43	10,10	686369	5110	197365	349697	1118952
		НР - 72%; СП - 8%			956,29	3,55	483894	1796		82885	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	506,01	589,17	4,34	298127	2195	80182	156118	490585
		НР - 72%; СП - 8%			426,37	2,14	215750	1082		36340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	Е11-150203-0105 1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	1729,19	1880,21	85,99	3251236	148689	1155341	1491754	5122429
		НР - 72%; СП - 8%			1126,08	72,10	1947206	124675		379439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1729,8	737,22	6,49	1275243	11222	470004	574510	1997733
		НР - 72%; СП - 8%			459,02	2,26	794017	3914		147980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	Е11-150405-0101 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	640,93	349,31	3,53	223886	2260	76578	105242	355458
		НР - 72%; СП - 8%			226,31	1,75	145048	1122		26330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	940,66	1034,35	4,74	972970	4457	233414	530854	1624130
		НР - 72%; СП - 8%			781,47	2,34	735099	2199		120306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	Е11-150107-0105 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	189,74	4602,83	22,36	873341	4243	396518	341649	1312189
		НР - 72%; СП - 8%			2490,67	10,19	472580	1933		97199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ЗАКЛАДКА СУЩ.ПРОЕМА ЛИСТ 35									
56	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	24	73,57	0,94	1766	23	--	1255	3263
		НР - 72%; СП - 8%			72,63	--	1743	--		242	
57	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,00445	320750,10	13546,34	1427	61	78	932	2548
		НР - 72%; СП - 8%			289340,00	1690,60	1288	8		189	
58	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00445	386515,00	--	1720	--	1720	--	1858
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
59	Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3	м3	1,9	46004,67	19,20	87409	36	53655	24277	120621
		НР - 72%; СП - 8%			17746,19	--	33718	--		8935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,01964	320750,10	13546,34	6300	266	351	4115	11249
		НР - 72%; СП - 8%			289340,00	1690,60	5683	33		833	
61	С1214-210-0101 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	0,00512	392348,00	--	2009	--	2009	--	2170
		СП - 8%			--	--	--	--		161	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01452	386515,00	--	5612	--	5612	--	6061
		СП - 8%			--	--	--	--		449	
ЗАКЛАДКА СУЩ.ПРОЕМА ЛИСТ 36											
63	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	20	73,57	0,94	1471	19	--	1046	2718
		НР - 72%; СП - 8%			72,63	--	1453	--		201	
64	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,003702	320750,10	13546,34	1187	50	66	776	2120
		НР - 72%; СП - 8%			289340,00	1690,60	1071	6		157	
65	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003702	386515,00	--	1431	--	1431	--	1545
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
66	Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3	м3	0,72	46004,67	19,20	33123	14	20332	9200	45708
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			17746,19	--	12777	--		3386	
67	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,008852	320750,10	13546,34	2839	120	158	1855	5069
		НР - 72%; СП - 8%			289340,00	1690,60	2561	15		376	
68	С1214-210-0101 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	0,003552	392348,00	--	1394	--	1394	--	1505
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
69	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0053	386515,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
Устройства дверного проема размерами 1000х2100h мм ЛИСТ 38											
70	Е11-460101-0403 1146-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами	т	0,204274	300838,02	4816,04	61453	984	9205	37209	106555
		НР - 72%; СП - 8%			250957,16	2031,32	51264	415		7893	
71	С1214-101-0102 214-101-0102 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,021	504168,00	--	10588	--	10588	--	11435
		СП - 8%			--	--	--	--		847	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	С1214-201-0102 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	0,183274	438170,00	--	80305	--	80305	--	86729
		СП - 8%			--	--	--	--		6424	
73	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	14,8	7626,58	5039,00	112873	74578	14233	36916	161773
		НР - 72%; СП - 8%			1625,82	1838,56	24062	27211		11983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,045584	450224,00	--	20523	--	20523	--	22165
		СП - 8%			--	--	--	--		1642	
75	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	1,6	13576,30	3636,30	21722	5818	--	13544	38087
		НР - 72%; СП - 8%			9940,00	1817,00	15904	2907		2821	
				Устройство крыши							
		Парапет									
76	Е11-080201-0102 1108-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м3 кладки	16,72	49493,89	3076,18	827538	51434	632805	113518	1016340
		НР - 72%; СП - 8%			8570,51	859,13	143299	14365		75284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	56	1555,63	85,05	87116	4762	29428	40994	138359
		НР - 72%; СП - 8%			945,10	71,61	52926	4010		10249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		МС и Пояс									
78	Е11-060501-0106 1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3	0,54	47578,57	6152,38	25692	3322	18061	3683	31725
		НР - 72%; СП - 8%			7979,51	1494,29	4309	807		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	С1214-210-0101 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	0,005598	392348,00	--	2196	--	2196	--	2372
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
80	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02088	386515,00	--	8070	--	8070	--	8716
		СП - 8%			--	--	--	--		646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство/В12,5/	м3	4,6	53938,79	6223,39	248118	28628	157256	49562	321495
		НР - 72%; СП - 8%			13529,18	1435,23	62234	6602		23814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	С1214-210-0101 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	0,0996	392348,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
83	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,29616	386515,00	--	114470	--	114470	--	123628
		СП - 8%			--	--	--	--		9158	
		АНКЕР АС-1									
84	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,022249	467989,57	1878,44	10412	42	5986	3166	14665
		НР - 72%; СП - 8%			197036,40	626,80	4384	14		1086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Ходовые доски									
85	Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Доски ходовые.Укладка	м ходов	47,56	60,77	6,93	2890	329	123	1860	5130
		НР - 72%; СП - 8%			51,26	3,05	2438	145		380	
86	С1215-204-0403 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	0,57072	60862,00	--	34735	--	34735	--	37514
		СП - 8%			--	--	--	--		2779	
87	С1215-202-0703 215-202-0703 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,057072	34278,00	--	1956	--	1956	--	2113
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
88	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,627792	8821,15	58,76	5538	37	3636	1355	7444
		НР - 72%; СП - 8%			2970,59	27,09	1865	17		551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Металлическое ограждение-80п.м.									
89	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли.Ограждение перилами	м ограждения	80	133,91	31,94	10713	2555	559	6014	18065
		НР - 72%; СП - 8%			94,99	9,43	7599	754		1338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	С1222-525-0101 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	0,29514	818975,00	--	241712	--	241712	--	261049
		СП - 8%			--	--	--	--		19337	
91	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,55906	178,07	4,80	1524	41	874	443	2125
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			71,14	0,79	609	7		157	
		ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА									
92	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	50,4	5702,77	18,70	287420	942	211944	53858	368581
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1478,85	5,34	74534	269		27302	
93	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,26534	984168,47	9157,49	261139	2430	242401	12126	295127
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61459,22	2014,50	16308	535		21861	
94	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	110	1974,74	120,31	217222	13234	6182	145347	391575
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1798,23	36,96	197806	4066		29006	
95	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,363	733106,00	--	266117	--	266117	--	287406
		СП - 8%			--	--	--	--		21289	
		Кровля									
96	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	252	391,18	16,51	98576	4161	66780	20728	128848
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			109,66	4,58	27635	1153		9544	
97	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	252	1148,14	68,61	289332	17290	90317	134124	457332
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			721,13	18,09	181725	4558		33876	
98	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	38,934	20235,00	--	787829	--	787829	--	850855
		СП - 8%			--	--	--	--		63026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15/25/ мм	м2	252	1134,84	140,98	285978	35526	172496	63080	376983
		НР - 72%; СП - 8%			309,35	38,31	77956	9655		27925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	Е11-120101-1702 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	252	333,69	20,86	84091	5257	75936	3162	94233
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	5,93	2898	1493		6980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,2772	20655,76	1948,40	5726	541	8	3904	10401
		НР - 72%; СП - 8%			18676,00	885,90	5177	246		770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,2772	450224,00	--	124802	--	124802	--	134786
		СП - 8%			--	--	--	--		9984	
103	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила и маурелат.Установка	м3 древесины в конструкции	2,23	24955,22	1881,90	55650	4197	11418	30203	92721
		НР - 72%; СП - 8%			17953,11	857,69	40035	1913		6868	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев.Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,91	102050,22	1843,98	92866	1678	68370	16978	118631
		НР - 72%; СП - 8%			25074,60	837,94	22818	763		8787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	7,7834	120758,01	1517,23	939908	11809	670917	189156	1219389
		НР - 72%; СП - 8%			33042,38	711,00	257182	5534		90325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов	м3	10,9234	9185,98	81,49	100342	890	86244	9807	118961
		НР - 72%; СП - 8%			1209,16	37,80	13208	413		8812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	420	4014,69	133,45	1686171	56049	516768	814002	2700186
		НР - 72%; СП - 8%			2650,84	40,96	1113354	17204		200014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	С1224-101-0301 224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	445,2	2167,00	--	964748	--	964748	--	1041928
		СП - 8%			--	--	--	--		77180	
109	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА	м3	3,565	68991,00	--	245953	--	245953	--	265629
		СП - 8%			--	--	--	--		19676	
110	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м2 обработанной поверхности	484	321,16	3,78	155443	1827	131435	16580	185785
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,83	1,75	22181	847		13762	
111	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов/Карнизный щиты/. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	46	4981,07	36,41	229129	1675	127373	72647	325918
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2175,67	17,78	100081	818		24142	
112	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита/Карнизный щит/	м3 древесины в конструкции	1,472	8821,15	58,76	12985	87	8525	3177	17455
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2970,59	27,09	4373	40		1293	
113	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	420	236,95	12,89	99520	5412	48049	34546	144791
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			109,66	4,58	46059	1921		10725	
114	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка досками обшивки	м2 потолков	64	871,18	31,08	55756	1989	1581	38235	101510
		НР - 72%; СП - 8%			815,41	14,34	52186	918		7519	
115	С1231-101-0201 231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	64	1345,00	--	86080	--	86080	--	92966
		СП - 8%			--	--	--	--		6886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2015	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	75	994,00	--	74550	--	74550	--	80514
		СП - 8%			--	--	--	--		5964	
117	С1224-105-0302 224-105-0302 РСНБ РК 2015	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	8	363,00	--	2904	--	2904	--	3136
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
118	С1224-105-0102 224-105-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	1175,00	--	94000	--	94000	--	101520
		СП - 8%			--	--	--	--		7520	
119	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	816,00	--	29376	--	29376	--	31726
		СП - 8%			--	--	--	--		2350	
120	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	80	391,18	16,51	31294	1321	21200	6580	40904
		НР - 72%; СП - 8%			109,66	4,58	8773	366		3030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Ходовой настил									
121	Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Доски ходовые.Укладка	м ходов	24	60,77	6,93	1458	166	62	938	2588
		НР - 72%; СП - 8%			51,26	3,05	1230	73		192	
122	С1215-204-0403 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	4,608	60862,00	--	280452	--	280452	--	302888
		СП - 8%			--	--	--	--		22436	
123	С1215-202-0703 215-202-0703 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,12288	34278,00	--	4212	--	4212	--	4549
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
124	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	4,73088	8821,15	58,76	41732	278	27401	10211	56098
		НР - 72%; СП - 8%			2970,59	27,09	14053	128		4155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Слуховое окно									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	2	10975,52	1176,30	21951	2352	1098	14080	38914
		НР - 72%; СП - 8%			9250,42	527,59	18501	1055		2883	
126	С1215-204-0503 215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,572	60862,00	--	34813	--	34813	--	37598
		СП - 8%			--	--	--	--		2785	
127	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,572	9185,98	81,49	5254	47	4515	514	6229
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1209,16	37,80	692	22		461	
128	С1223-101-0101 223-101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 24700-99	м2	0,52	26995,00	--	14037	--	14037	--	15160
		СП - 8%			--	--	--	--		1123	
129	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	520,00	--	2080	--	2080	--	2246
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
130	С1223-502-0401 223-502-0401 РСНБ РК 2015	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	4	1488,00	--	5952	--	5952	--	6428
		СП - 8%			--	--	--	--		476	
131	С1223-502-0901 223-502-0901 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	4148,00	--	8296	--	8296	--	8960
		СП - 8%			--	--	--	--		664	
132	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	м2 кровли	10,4	2889,44	133,45	30050	1388	4801	17486	51339
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2294,30	40,96	23861	426		3803	
		Лестница к слуховому окну									
133	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,016	120758,01	1517,23	1932	24	1379	389	2507
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			33042,38	711,00	529	11		186	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,0064	9185,98	81,49	59	--	51	6	70
		НР - 72%; СП - 8%			1209,16	37,80	8	--		5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		КРЫЛЬЦО КР-1									
135	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	54,15	556,86	43,78	30154	2371	22368	4576	37509
		НР - 72%; СП - 8%			100,00	17,38	5415	941		2778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	16,6	37370,99	2227,45	620358	36975	538175	39443	712585
		НР - 72%; СП - 8%			2723,40	576,70	45208	9573		52784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,21298	450224,00	--	95889	--	95889	--	103560
		СП - 8%			--	--	--	--		7671	
138	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	57	6125,22	191,05	349138	10889	255803	63000	445110
		НР - 72%; СП - 8%			1446,42	88,68	82446	5054		32971	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТАМБУР									
139	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,4	42357,24	1335,83	101657	3206	84336	11091	121768
		НР - 72%; СП - 8%			5881,24	537,18	14115	1289		9020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	2,03904	33735,12	15123,79	68787	30838	5544	30325	107041
		НР - 72%; СП - 8%			15892,20	4763,70	32405	9713		7929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	2,03904	4044,84	620,43	8248	1265	582	4611	13888
		НР - 72%; СП - 8%			3139,02	1,98	6401	4		1029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0128128	501157,00	--	6421	--	6421	--	6935
		СП - 8%			--	--	--	--		514	
143	С1214-203-0402 214-203-0402 РСНБ РК 2015	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,0294528	540172,00	--	15910	--	15910	--	17183
		СП - 8%			--	--	--	--		1273	
144	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	2,05504	487494,00	--	1001820	--	1001820	--	1081966
		СП - 8%			--	--	--	--		80146	
145	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0000163	386515,00	--	6	--	6	--	7
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
146	Сб. СТСБ. тех.часть	Надбавка на марку стали С245	тн	2,01664	7420,00	--	14963	--	14963	--	16160
		СП - 8%			--	--	--	--		1197	
147	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,04819	40508,08	13512,73	42460	14164	4943	20132	67599
		НР - 72%; СП - 8%			22279,41	4395,98	23353	4608		5007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	1,04819	17571,75	2334,25	18419	2447	1910	10129	30832
		НР - 72%; СП - 8%			13415,33	5,93	14062	6		2284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,035776	501157,00	--	17929	--	17929	--	19363
		СП - 8%			--	--	--	--		1434	
150	С1214-201-0102 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	0,3807128	438170,00	--	166817	--	166817	--	180162
		СП - 8%			--	--	--	--		13345	
151	С1214-203-0402 214-203-0402 РСНБ РК 2015	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,2233504	540172,00	--	120648	--	120648	--	130300
		СП - 8%			--	--	--	--		9652	
152	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,4502784	487494,00	--	219508	--	219508	--	237069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		17561	
153	Сб. СТСБ. тех.часть	Надбавка на марку стали С245	тн	1,04819	7420,00	--	7778	--	7778	--	8400
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
154	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	89,52967	108,14	3,38	9682	302	3931	3949	14721
		НР - 72%; СП - 8%			60,86	0,40	5449	36		1090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	89,52967	178,07	4,80	15942	430	9143	4636	22225
		НР - 72%; СП - 8%			71,14	0,79	6369	71		1646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	54,2	854,52	220,16	46315	11933	7234	22391	74203
		НР - 72%; СП - 8%			500,89	72,89	27148	3951		5496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157	С1224-102-0906 224-102-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	54,2	3263,00	--	176855	--	176855	--	191003
		СП - 8%			--	--	--	--		14148	
158	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	20	3370,03	15,68	67401	313	58629	6168	79454
		НР - 72%; СП - 8%			422,96	5,36	8459	107		5885	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	10	5702,77	18,70	57028	187	42052	10686	73131
		НР - 72%; СП - 8%			1478,85	5,34	14789	53		5417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	54,2	3689,51	19,64	199971	1065	108818	65181	286365
		НР - 72%; СП - 8%			1662,14	8,15	90088	442		21212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				54617584	1014533	35687836	13658514	73738188
							17915216	439634	--	5462083	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				49264209				
		Материалы	тенге				13219841				
		Всего заработная плата	тенге					17047493			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				12363668				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		тенге				6149538				
		Накладные расходы	тенге				12725946				
		Сметная прибыль	тенге				4959208				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				66949363				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11626
		Сметная заработная плата	тенге					17047493			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				5353375				
	Материалы		тенге				47894				
	Всего заработная плата		тенге					1307357			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3906898				
		Накладные расходы	тенге				932568				
		Сметная прибыль	тенге				502875				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				6788818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								821
		Сметная заработная плата	тенге					1307357			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				73738181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12447
		Сметная заработная плата	тенге					18354850			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								73738181
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				17915216				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1014533			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					439634			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						35687839		
		- Накладные расходы	тенге							13658514	
		- Сметная прибыль	тенге							5462083	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Ремонтные работы

Наименование объекта - Здание интерната

Основание: АС

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	12212,227	1466,99 --	- --	- -	17915214
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	243,758805	1803,55 --	- --	- -	(439631)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**17915214**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	59,150251	2506 --	- --	1323 78255,78	148231
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	18,06785	6352 --	- --	1580 28547,2	114767
5	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	73,19279	1519 --	- --	1323 96834,06	111180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	32,0004554	3216 --	- --	1580 50560,72	102913
7	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	17,5608417	5167 --	- --	1580 27746,13	90737
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	19,05547	3044 --	- --	1580 30107,64	58005
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9,56673867	5320 --	- --	2257 21592,13	50895
10	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	5,14976	6664 --	- --	1580 8136,62	34318
11	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	54,887195	342 --	- --	- -	18771
12	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,9362176	6333 --	- --	1888 5543,58	18595
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	92,2431644	199 --	- --	- -	18356
14	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	2,3909661	7105 --	- --	2257 5396,41	16988
15	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,286	4702 --	- --	1888 4315,97	10749
16	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	427,420116	19 --	- --	- -	8121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	53,954697	150 --	- --	- -	8093
18	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	9,201672	707 --	- --	- -	6506
19	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	15,89088	240 --	- --	- -	3814
20	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	249,981261	14 --	- --	- -	3500
21	2136С	3103-0304-0102 РСНБ РК 2015	Цемент-пушки	маш.-ч	1,332	2538 --	- --	1580 2104,56	3381
22	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,6942	4091 --	- --	1580 1096,84	2840
23	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	28,20674	94 --	- --	- -	2651
24	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	84,841027	16 --	- --	- -	1357
25	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	80,908897	16 --	- --	- -	1295
26	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	5,9472	190 --	- --	- -	1130
27	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,1631232	6904 --	- --	1888 307,98	1126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,11012672	9494 --	- --	2697 297,01	1046
29	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,0259995	94 --	- --	- -	942
30	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	4,19057862	210 --	- --	- -	880
31	153С	3402-0102-0101 РСНБ РК 2015	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	2,664	262 --	- --	32 85,25	698
32	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,127885	17 --	- --	- -	444
33	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,573802	160 --	- --	- -	412
34	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,27788579	166 --	- --	- -	378
35	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10,3326718	28 --	- --	- -	289
36	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,68	59 --	- --	- -	217
37	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,702594	44 --	- --	- -	207
38	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,048735	4230 --	- --	1580 77	206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,420942	29 --	- --	- -	128
40	1314С	3103-0205-0101 РСНБ РК 2015	Насосы для строительных растворов, 4 м3/ч	маш.-ч	0,7104	135 --	- --	- -	96
41	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	1,9278	49 --	- --	- -	94
42	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,5016	123 --	- --	- -	62
43	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,8384	60 --	- --	- -	50
44	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,5968	13 --	- --	- -	34
45	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4223037	31 --	- --	- -	13
46	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,47696	25 --	- --	- -	12
47	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,035259	32 --	- --	- -	1
48	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02857071	28 --	- --	- -	0,8
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**361004,88**	**844529**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	287768С	231-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	м2	634,3	9695 --	9435 --	- -	6149538
50	136009С	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	63,43	50750 --	49286 --	- -	3219072
51	281701С	223-103-0316 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей с анодированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой	м2	87,78	36055 --	35698 --	- -	3164908
52	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	58,291202	34830 --	32165 --	- -	2030283
53	133844С	223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	78	22203 --	21712 --	- -	1731834
54	279828С	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	2,5053184	487494 --	476526 --	- -	1221328
55	287791С	231-302-0203 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	276,1446	3892 --	3778 --	- -	1074755
56	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,5980619	386515 --	377526 --	- -	1004190
57	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	445,2	2167 --	2118 --	- -	964748
58	136005С	234-101-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	38,934	20235 --	19682 --	- -	787829
59	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	1,997741	392348 --	383245 --	- -	783810
60	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	298,1256	2495 --	2441 --	- -	743823
61	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,0661	31637	28533	-	698105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
62	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,483248	30497 --	27415 --	- -	685672
63	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,87944	733106 --	717322 --	- -	644723
64	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	6841,49943	86 --	83 --	- -	588369
65	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	7,253442	70831 --	68838 --	- -	513769
66	102869С	213-101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	6,3536	78511 --	73821 --	- -	498827
67	282003С	223-201-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	47,25	9918 --	9707 --	- -	468626
68	149850С	232-503-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	8999,64	40 --	38 --	- -	359986
69	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	193,5348	1781 --	1722 --	- -	344685
70	101841С	212-201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	9,869826	31971 --	29481 --	- -	315548
71	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	5,17872	60862 --	59064 --	- -	315187
72	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2015	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	262,6	1173 --	1148 --	- -	308030
73	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	9,235498	32882 --	29961 --	- -	303682
74	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	0,5639868	438170 --	428169 --	- -	247122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75		215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА	м3	3,565	68991 --	- --	- -	245953
76		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	0,29514	818975 --	- --	- -	241712
77	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	3,459128	69788 --	67815 --	- -	241406
78	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,535764	450224 --	439732 --	- -	241214
79	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	0,26534	907312 --	899147 --	- -	240746
80	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,18838206	1148617 --	1124894 --	- -	216379
81	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,9035605	220158 --	213529 --	- -	198926
82	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,83	40727 --	40378 --	- -	196711
83	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	6,426	29542 --	26686 --	- -	189837
84	135013С	224-102-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	54,2	3263 --	3186 --	- -	176855
85	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	102,7568	1712 --	1677 --	- -	175920
86	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	2,268486	69995 --	68018 --	- -	158783
87	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	4,6416	33372	30441	-	154899

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
88	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	5328,12	28 --	27 --	- -	149187
89		223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	28	5262 --	- --	- -	147336
90	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	4,18278	35153 --	32481 --	- -	147037
91	281807С	223-205-1106 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм с анодированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	2,52	55517 --	55002 --	- -	139903
92	279834С	214-203-0402 РСНБ РК 2015	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм	т	0,2528032	540172 --	528170 --	- -	136557
93	134094С	223-501-0106 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	62,5	2045 --	1997 --	- -	127812
94	132711С	215-302-0301 РСНБ РК 2015	Плита ДВП сухого способа производства группы А, сверхтвердая марки СТС-500, толщиной 5 мм СТ РК EN 622-5-2012	1000 м2	0,2350896	487242 --	472732 --	- -	114546
95	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	2,22005	48159 --	46871 --	- -	106915
96	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	14,544344	7240 --	6175 --	- -	105301
97	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	672,52	145 --	141 --	- -	97515
98	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	406,34577	235 --	228 --	- -	95491
99	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	35,26784	2677 --	1794 --	- -	94412

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	134901С	224-105-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	1175 --	1149 --	- -	94000
101	282943С	231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	64	1345 --	1312 --	- -	86080
102	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	146,14	575 --	564 --	- -	84030
103	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	172,799242	483 --	471 --	- -	83462
104	128234С	214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	92,779632	891 --	872 --	- -	82667
105	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,448	32918 --	29789 --	- -	80583
106	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2015	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,4876	161573 --	157810 --	- -	78783
107	134912С	224-105-0113 РСНБ РК 2015	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	75	994 --	972 --	- -	74550
108	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	3234,93	23 --	22 --	- -	74403
109	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0456224	1589156 --	1556586 --	- -	72501
110	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	0,93487547	70497 --	68510 --	- -	65906
111	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	376,288	175 --	169 --	- -	65850
112	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	718,62365	88 --	85 --	- -	63239
113	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	106,29458	568	554	-	60375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
114	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	323,2	182 --	177 --	- -	58822
115	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	58,4955	985 --	965 --	- -	57618
116	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.	1,048	50575 --	46433 --	- -	53003
117	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,362624	142937 --	138769 --	- -	51832
118	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	38,37515	1313 --	1286 --	- -	50387
119	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	155,19628	322 --	319 --	- -	49973
120	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	462	104 --	101 --	- -	48048
121	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,066	725115 --	709487 --	- -	47858
122	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0705495	646324 --	632123 --	- -	45598
123	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	65,625	656 --	643 --	- -	43050
124	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	65,625	619 --	613 --	- -	40622
125	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	66,9405856	591 --	578 --	- -	39562
126	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	44,0848	806	789	-	35532

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
127	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	602,45	58 --	55 --	- -	34942
128		215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,572	60862 --	- --	- -	34813
129	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	758,96	42 --	39 --	- -	31876
130	134913С	224-105-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	816 --	798 --	- -	29376
131	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	55,826	516 --	485 --	- -	28806
132	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,08812	309881 --	303775 --	- -	27307
133	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,11710552	223297 --	217960 --	- -	26149
134	133843С	223-102-0201 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	1,61	16029 --	15659 --	- -	25807
135	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	6,540138	3875 --	3516 --	- -	25343
136	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0485888	501157 --	489921 --	- -	24351
137		СТСБ.	Надбавка на марку стали С245	тн	3,06483	7420 --	- --	- -	22741
138	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	2,76165	8096 --	7768 --	- -	22358
139	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	54,5781661	392 --	383 --	- -	21395
140	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02930818	647579 --	633472 --	- -	18979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
141	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	0,2668	68991 --	67034 --	- -	18407
142	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,02921199	605496 --	592809 --	- -	17688
143	146073С	217-501-0101 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,0299624	588506 --	575304 --	- -	17633
144	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	57,25025	302 --	295 --	- -	17290
145	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,04928694	219538 --	214275 --	- -	10820
146	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	0,021	504168 --	492872 --	- -	10588
147	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,04608814	216199 --	211906 --	- -	9964
148	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,01765597	508438 --	495555 --	- -	8977
149		223-502-0901 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	4148 --	- --	- -	8296
150	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	96,476	85 --	85 --	- -	8200
151	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,14616	53822 --	52647 --	- -	7867
152	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	36,84516	211 --	209 --	- -	7774
153	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,01285584	552079 --	539844 --	- -	7097
154	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	8,398	836 --	818 --	- -	7021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155	100329С	211-401-0102 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	0,8658	7239 --	6175 --	- -	6268
156	248332С	215-202-0703 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,179952	34278 --	33001 --	- -	6168
157	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	75,896	79 --	76 --	- -	5996
158	271959С	223-502-0401 РСНБ РК 2015	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	4	1488 --	1459 --	- -	5952
159	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	0,00688244	812316 --	804859 --	- -	5591
160	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	0,08776	60862 --	59064 --	- -	5341
161	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,02276371	233942 --	228592 --	- -	5325
162	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,0684	925 --	883 --	- -	4688
163	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	18,84653	238 --	233 --	- -	4485
164	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,1628	27484 --	25925 --	- -	4474
165	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	52,4531118	85 --	85 --	- -	4459
166	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01010947	439993 --	429053 --	- -	4448
167	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	58,35	65 --	62 --	- -	3793
168	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,04859306	74850	72181	-	3637

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
169	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01705603	211214 --	206114 --	- -	3602
170	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,51144	6931 --	6792 --	- -	3545
171	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0888	38292 --	35559 --	- -	3400
172	248500С	224-105-0302 РСНБ РК 2015	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	8	363 --	356 --	- -	2904
173	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	17,023218	170 --	167 --	- -	2894
174	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	0,077994	34278 --	33001 --	- -	2673
175	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	2,6875	952 --	933 --	- -	2558
176	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8,3557607	303 --	268 --	- -	2532
177	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	250	10 --	9 --	- -	2500
178	131535С	215-202-0101 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 1	м3	0,03472658	71333 --	69330 --	- -	2477
179	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	0,04725	50488 --	48986 --	- -	2386
180	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4,29	551 --	539 --	- -	2364
181	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00352696	651547 --	636459 --	- -	2298
182	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0299624	76280	73970	-	2286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
183	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0308618	70405 --	68968 --	- -	2173
184	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	143,1675	15 --	14 --	- -	2148
185		223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	520 --	- --	- -	2080
186	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	1,634672	1237 --	1211 --	- -	2022
187	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	36,18934	50 --	49 --	- -	1809
188	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0083602	207992 --	202955 --	- -	1739
189	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	24,1161888	70 --	68 --	- -	1688
190	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	35,23	46 --	46 --	- -	1621
191	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,02012245	80185 --	77655 --	- -	1614
192	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	19,8914	78 --	75 --	- -	1552
193	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,714673	317 --	317 --	- -	1495
194	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000661	1863700 --	1826336 --	- -	1232
195	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	37,95626	32 --	31 --	- -	1215
196	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	13,349907	90 --	87 --	- -	1201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00274648	379074 --	369328 --	- -	1041
198	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,416	348 --	340 --	- -	841
199	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,5976	1303 --	1241 --	- -	779
200	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00200241	385670 --	376698 --	- -	772
201	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	7,248	105 --	103 --	- -	761
202	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	0,0220424	34278 --	33001 --	- -	756
203	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	0,01656	44541 --	42881 --	- -	738
204	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	71,47896	10 --	9 --	- -	715
205	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	0,11707514	5615 --	5503 --	- -	657
206	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,031981	314 --	307 --	- -	638
207	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	8,672	66 --	65 --	- -	572
208	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	0,416	1143 --	1119 --	- -	475
209	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00134295	287630 --	281927 --	- -	386
210	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,44244846	153	147	-	374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
211	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2015	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,76	390 --	381 --	- -	296
212	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	0,0048	60862 --	59064 --	- -	292
213	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1969375	1276 --	1250 --	- -	251
214	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003888	50503 --	48908 --	- -	196
215	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00497	32363 --	31113 --	- -	161
216	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,02257584	6777 --	6479 --	- -	153
217	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	85,625	1 --	1 --	- -	86
218	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	0,0020769	34278 --	33001 --	- -	71
219	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	70,61718	1 --	1 --	- -	71
220	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	0,00192	34278 --	33001 --	- -	66
221	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	0,077616	112 --	110 --	- -	9
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**35673793**
			КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ						
222		223-101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 24700-99	м2	0,52	26995	-	-	14037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего конструкции заводского изготовления	**тенге**				**--**	**14037**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2010'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-1'Здание интерната''2'2-1-2'Водопровод канализация'ВК''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС295831)(РС296008)(РС296009)(РС295855)*
4	Х1,12=Ф100*
5	Р ВОДОПРОВОД*
6	П ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ(В1,В2)*
7	Е11-160501-0402(РС181697)(РС296009)'36''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
8	С1241-205-1301'36.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм'м*
9	Е11-160501-0403(РС181698)(РС296009)'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
10	С1241-205-1302'11.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм'м*
11	Е11-160501-0504(РС181699)(РС280297)(РС296050)(РС296009)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
12	С1241-205-1303'30.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм'м*
13	Е11-260101-1701(РС295727)'11+30''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
14	С1234-303-0210'11.1,1''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 28 мм'м*
15	С1234-303-0212'30.1,1''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*
16	С1241-221-0102'10''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
17	С1241-221-0103'4''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*
18	С1241-221-0104'15''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
19	Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'77''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
20	Е11-220701-0101'77.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
21	П2 ФИТИНГИ*
22	С1241-211-1101'18''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
23	С1241-211-1102'6''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная'шт.*
24	С1241-211-1103'15''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная'шт.*
25	С1241-210-1001'3''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*
26	С1241-210-1002'1''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм'шт.*
27	С1241-209-1901'16''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
28	С1241-209-2002'2''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
29	С1241-209-2005'1''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм'шт.*
30	С1241-208-2501'12''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
31	С1241-208-2502'2''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
32	С1241-208-2503'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм'шт.*
33	П2 АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1242-303-0101'22''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
35	С1242-303-0104'2''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
36	Е11-170201-0103(РС296068)'12''Смесители. Установка'шт.*
37	С1244-104-0405'12''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором'шт.*
38	С1241-211-1802'44''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
39	С1241-211-1806'4''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 32х1/2"'шт.*
40	С1241-228-0101'24''Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой'шт.*
41	Е11-170201-0103(РС296068)'4''Смесители. Установка'шт.*
42	С1244-104-0507'4''Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
43	Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,35.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
44	С1241-102-0228'0,35.3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм'м*
45	П ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ(Т3Т4)*
46	Е11-160501-0402(РС181697)(РС296009)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
47	С1241-205-1301'15.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм'м*
48	Е11-160501-0403(РС296009)(РС296050)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
49	С1241-205-0107'60.0,99''Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 25х2,5; PN 10'м*
50	С1242-303-0202'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
51	С1242-303-0203'18''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
52	С1241-221-0102'7''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
53	С1241-208-2502'30''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
54	С1241-209-1902'14''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
55	С1241-211-2302'2''Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм'шт.*
56	С1241-211-2303'36''Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм'шт.*
57	С1241-208-2501'5''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
58	С1241-208-2502'17''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
59	Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'75''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
60	Е11-220701-0101'75.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
61	Р СЕТЬ К-1*
62	Е11-160501-0101(РС295994РС155041)(РС295855РС249132)'25''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
63	Е11-160501-0102(РС295994РС155046)(РС295855РС249132)'40''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	Е11-160201-0102(РС295855РС249132)'11''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях'м трубопровода*
65	П2 ФИТИНГИ*
66	С1241-211-3003'13''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
67	С1241-211-3001'9''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
68	С1241-208-3603'5''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
69	С1241-208-3601'7''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
70	С1241-209-2406'6''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
71	С1241-209-2506'6''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
72	С1241-209-2501'16''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
73	С1241-220-0204'3+2''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
74	С1241-210-1102'5''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
75	С1241-220-0201'5''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
76	Е11-220301-0107(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,35.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
77	С1241-102-0233'0,35.3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм'м*
78	Е11-200701-0301'3''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами'зонт*
79	П2 САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ*
80	Е11-170101-0106(РС296070)'12''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
81	С1244-101-0102'12''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм'комплект*
82	С1244-104-0101'12''Пьедестал для умывальника'шт.*
83	С1244-104-0601'12''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
84	Е11-170301-0101(РС296070)'6''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
85	С1244-101-0301'6''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
86	С1244-101-0601'6''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
87	С1244-104-0201'6''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
88	Е11-170101-0110(РС296070)'4''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
89	С1244-102-0801'4''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
90	К'Истилеева М.З.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание интерната
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	1861,829	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	389,375	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,242	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД										
		ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ(В1,В2)										
1	Е11-160501-0402 1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	36		1387,88	2,57	49964	92	182	48705	106562
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				1380,29	0,23	49690	8		7893	
2	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	м	35,64		163,00	--	5809	--	5809	--	6274
		СП - 8%				--	--	--	--		465	
3	Е11-160501-0403 1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	11		1383,24	2,14	15216	24	37	14856	32478
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				1377,76	0,35	15155	4		2406	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	10,89	268,00	--	2919	--	2919	--	3152
		СП - 8%			--	--	--	--		233	
5	Е11-160501-0504 1116-0501-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	30	679,50	1,31	20385	39	100	19845	43448
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			674,85	0,15	20246	4		3218	
6	С1241-205-1303 241-205-1303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	29,7	421,00	--	12504	--	12504	--	13504
		СП - 8%			--	--	--	--		1000	
7	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	41	757,96	80,40	31076	3297	13583	12020	46544
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			346,25	39,50	14196	1620		3448	
8	С1234-303-0210 234-303-0210 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 28 мм	м	12,1	276,00	--	3340	--	3340	--	3607
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
9	С1234-303-0212 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	33	325,00	--	10725	--	10725	--	11583
		СП - 8%			--	--	--	--		858	
10	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	10	7,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
11	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	4	10,00	--	40	--	40	--	43
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
12	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	15	12,00	--	180	--	180	--	194
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
13	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	77	101,94	1,32	7849	102	32	7561	16643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			100,20	--	7715	--		1233	
14	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,077	72088,04	--	5551	--	305	5194	11604
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			68134,50	--	5246	--		860	
		ФИТИНГИ									
15	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	18	12,00	--	216	--	216	--	233
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
16	С1241-211-1102 241-211-1102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	6	20,00	--	120	--	120	--	130
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
17	С1241-211-1103 241-211-1103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	15	41,00	--	615	--	615	--	664
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
18	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	3	19,00	--	57	--	57	--	62
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
19	С1241-210-1002 241-210-1002 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	1	33,00	--	33	--	33	--	36
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
20	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	16	28,00	--	448	--	448	--	484
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
21	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	47,00	--	94	--	94	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
22	С1241-209-2005 241-209-2005 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	1	68,00	--	68	--	68	--	73
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
23	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	12	16,00	--	192	--	192	--	207
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
24	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	2	31,00	--	62	--	62	--	67
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
25	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	49,00	--	294	--	294	--	318
		СП - 8%			--	--	--	--		24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
26	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	22	1498,00	--	32956	--	32956	--	35592
		СП - 8%			--	--	--	--		2636	
27	С1242-303-0104 242-303-0104 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	3732,00	--	7464	--	7464	--	8061
		СП - 8%			--	--	--	--		597	
28	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	12	1138,81	0,14	13666	2	392	13007	28806
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1106,00	--	13272	--		2134	
29	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	12	5313,00	--	63756	--	63756	--	68856
		СП - 8%			--	--	--	--		5100	
30	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	44	164,00	--	7216	--	7216	--	7793
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
31	С1241-211-1806 241-211-1806 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 32х1/2"	шт.	4	207,00	--	828	--	828	--	894
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
32	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	24	1193,00	--	28632	--	28632	--	30923
		СП - 8%			--	--	--	--		2291	
33	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	4	1138,81	0,14	4555	1	130	4336	9602
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1106,00	--	4424	--		711	
34	С1244-104-0507 244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	4	8491,00	--	33964	--	33964	--	36681
		СП - 8%			--	--	--	--		2717	
35	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00105	1282478,27	552856,85	1347	580	83	886	2411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			651608,00	200355,07	684	210		179	
36	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,05	11031,00	--	11583	--	11583	--	12510
		СП - 8%			--	--	--	--		927	
				ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ(Т3Т4)							
37	Е11-160501-0402 1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	15	1387,88	2,57	20818	38	76	20294	44401
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1380,29	0,23	20704	3		3289	
38	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	14,85	163,00	--	2421	--	2421	--	2615
		СП - 8%			--	--	--	--		194	
39	Е11-160501-0403 1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	60	1390,98	2,14	83459	128	665	81033	177651
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1377,76	0,35	82666	21		13159	
40	С1241-205-0107 241-205-0107 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 25х2,5; PN 10	м	59,4	529,00	--	31423	--	31423	--	33937
		СП - 8%			--	--	--	--		2514	
41	С1242-303-0202 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	2124,00	--	2124	--	2124	--	2294
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
42	С1242-303-0203 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.	18	2928,00	--	52704	--	52704	--	56920
		СП - 8%			--	--	--	--		4216	
43	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	7	7,00	--	49	--	49	--	53
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
44	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	30	31,00	--	930	--	930	--	1004
		СП - 8%			--	--	--	--		74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1241-209-1902 241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	14	42,00	--	588	--	588	--	635
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
46	С1241-211-2302 241-211-2302 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая РВ обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	2	1387,00	--	2774	--	2774	--	2996
		СП - 8%			--	--	--	--		222	
47	С1241-211-2303 241-211-2303 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая РВ обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм	шт.	36	2470,00	--	88920	--	88920	--	96034
		СП - 8%			--	--	--	--		7114	
48	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	5	16,00	--	80	--	80	--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
49	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	17	31,00	--	527	--	527	--	569
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
50	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	75	101,94	1,32	7646	99	32	7365	16212
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			100,20	--	7515	--		1201	
51	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,075	72088,04	--	5407	--	297	5059	11303
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			68134,50	--	5110	--		837	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				673664	4402	422639	240161	986927
							246623	1870	--	73105	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				57446				
	Материалы		тенге				14267				
	Всего заработная плата		тенге					27066			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				14065				
		Накладные расходы	тенге				23159				
		Сметная прибыль	тенге				6449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				87054				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					27066			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				616218				
	Материалы		тенге				1645				
	Всего заработная плата		тенге					221427			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				392660				
		Накладные расходы	тенге				217002				
		Сметная прибыль	тенге				66656				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				899876				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	тенге					221427			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				986930				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								156
		Сметная заработная плата	тенге					248493			
		РАЗДЕЛ 2. СЕТЬ К-1									
52	Е11-160501-0101 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	25	1217,30	1,49	30432	37	6437	23493	58239
		НР - 98%; СП - 8%			958,34	0,54	23958	13		4314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	40	1625,57	3,61	65023	145	28120	36072	109182
		НР - 98%; СП - 8%			918,96	1,24	36758	50		8088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	11	13043,18	48,04	143475	528	131566	11399	167264
		НР - 98%; СП - 8%			1034,60	22,82	11381	251		12390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ФИТИНГИ									
55	С1241-211-3003 241-211-3003 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	13	247,00	--	3211	--	3211	--	3468
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
56	С1241-211-3001 241-211-3001 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	76,00	--	684	--	684	--	739
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
57	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	281,00	--	1405	--	1405	--	1517
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
58	С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	82,00	--	574	--	574	--	620
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
59	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	431,00	--	2586	--	2586	--	2793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
60	С1241-209-2506 241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	514,00	--	3084	--	3084	--	3331
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
61	С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	144,00	--	2304	--	2304	--	2488
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
62	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	642,00	--	3210	--	3210	--	3467
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
63	С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	5	176,00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
64	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	209,00	--	1045	--	1045	--	1129
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
65	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00105	1434629,11	583279,91	1506	613	91	1018	2726
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			764253,00	215072,41	802	226		202	
66	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	1,05	13682,00	--	14366	--	14366	--	15515
		СП - 8%			--	--	--	--		1149	
67	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами	зонт	3	3715,47	49,98	11146	150	9320	1691	13864
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			558,68	16,59	1676	50		1027	
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
68	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	12	3403,26	103,61	40839	1244	2623	36844	83897
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3081,00	51,96	36972	624		6215	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	12	8000,00	--	96000	--	96000	--	103680
		СП - 8%			--	--	--	--		7680	
70	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	12	3977,00	--	47724	--	47724	--	51542
		СП - 8%			--	--	--	--		3818	
71	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	12	785,00	--	9420	--	9420	--	10174
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
72	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	6	4194,29	205,90	25166	1236	3204	20923	49776
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3454,32	103,96	20726	624		3687	
73	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	6	8879,00	--	53274	--	53274	--	57536
		СП - 8%			--	--	--	--		4262	
74	С1244-101-0601 244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	6	8876,00	--	53256	--	53256	--	57516
		СП - 8%			--	--	--	--		4260	
75	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	6	1372,00	--	8232	--	8232	--	8891
		СП - 8%			--	--	--	--		659	
76	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	4	2085,33	257,03	8341	1029	1055	6635	16174
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1564,20	128,39	6257	514		1198	
77	С1244-102-0801 244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	4	11208,00	--	44832	--	44832	--	48419
		СП - 8%			--	--	--	--		3587	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				672015	4982	528503	138075	874897
							138530	2352	--	64809	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				204036				
	Материалы		тенге				91				
	Всего заработная плата		тенге					1028			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				202530				
		Накладные расходы	тенге				1018				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				16404				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				221458				
		Сметная заработная плата	тенге					1028			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				467979				
	Материалы		тенге				182327				
	Всего заработная плата		тенге					139854			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				143557				
	Сдача и испытание		тенге				87				
		Накладные расходы	тенге				137057				
		Сметная прибыль	тенге				48405				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				653441				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	тенге					139854			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				874899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	тенге					140882			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								1861829
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				385153				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					9384			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					4222			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						951142		
		- Накладные расходы	тенге							378236	
		- Сметная прибыль	тенге							137914	

Составил Истилеева М.З.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-2

на Водопровод канализация

Наименование объекта - Здание интерната

Основание: ВК

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	241,69865	1593,54	-	-	385155
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,68216	1573,92	-	-	(4222)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**385155**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,9488845	3216	-	1580	6268
						--	--	3079,24	
4	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,44	2506	-	1323	1103
						--	--	582,12	
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,147063	5727	-	1888	842
						--	--	277,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04535	5320 --	- --	2257 102,35	241
7	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,026985	7487 --	- --	2257 60,91	202
8	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	2,28	88 --	- --	- -	201
9	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,5687	19 --	- --	- -	144
10	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0559125	2067 --	- --	1580 88,34	116
11	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0145	6352 --	- --	1580 22,91	92
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,4856	16 --	- --	- -	88
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1575	199 --	- --	- -	31
14	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,003465	6531 --	- --	2257 7,82	23
15	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2835	61 --	- --	- -	17
16	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,52	14 --	- --	- -	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,024066	210 --	- --	- -	5
18	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0779625	31 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4221,34**	**9382**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
19	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	11	11541 --	11295 --	- -	126951
20	295056С	244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	12	8000 --	7825 --	- -	96000
21	280227С	241-211-2303 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая РВ обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм	шт.	36	2470 --	2421 --	- -	88920
22	286234С	244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	12	5313 --	5206 --	- -	63756
23	295059С	244-101-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	6	8879 --	8682 --	- -	53274
24	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	6	8876 --	8682 --	- -	53256
25	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.	18	2928 --	2869 --	- -	52704
26	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	12	3977 --	3887 --	- -	47724
27	187703С	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	4	11208 --	10977 --	- -	44832
28	286245С	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	4	8491 --	8322 --	- -	33964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	252967С	242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	22	1498 --	1468 --	- -	32956
30	280159С	241-205-0107 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 25х2,5; PN 10	м	59,4	529 --	518 --	- -	31423
31	181733С	241-228-0101 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	24	1193 --	1169 --	- -	28632
32	155046С	241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	39,92	700 --	684 --	- -	27944
33	150655С	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	1,05	13682 --	13367 --	- -	14366
34	154877С	241-205-1303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	29,7	421 --	412 --	- -	12504
35	150650С	241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,05	11031 --	10778 --	- -	11583
36	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	33	325 --	319 --	- -	10725
37	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	6,15	1740 --	1706 --	- -	10701
38	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	12	785 --	769 --	- -	9420
39	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	3	2982 --	2918 --	- -	8946
40	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	6	1372 --	1344 --	- -	8232
41	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	50,49	163 --	159 --	- -	8230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	252970С	242-303-0104 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	3732 --	3656 --	- -	7464
43	181441С	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	44	164 --	160 --	- -	7216
44	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	24,95	256 --	250 --	- -	6387
45	297011С	234-303-0210 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 28 мм	м	12,1	276 --	271 --	- -	3340
46	182835С	241-211-3003 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	13	247 --	241 --	- -	3211
47	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	642 --	628 --	- -	3210
48	182876С	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	514 --	503 --	- -	3084
49	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2015	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	1,1	2683 --	2625 --	- -	2951
50	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	10,89	268 --	263 --	- -	2919
51	280226С	241-211-2302 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	2	1387 --	1359 --	- -	2774
52	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,5863	4580 --	4489 --	- -	2685
53	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	431 --	421 --	- -	2586
54	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00176	1358578	1331123	-	2391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
55	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	144 --	141 --	- -	2304
56	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
57	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	4,8	357 --	350 --	- -	1714
58	181508С	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	49	31 --	30 --	- -	1519
59	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	281 --	268 --	- -	1405
60	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,534	836 --	818 --	- -	1282
61	182901С	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	209 --	204 --	- -	1045
62	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00432	216199 --	211906 --	- -	934
63	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	5	176 --	172 --	- -	880
64	181445С	241-211-1806 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 32х1/2"	шт.	4	207 --	203 --	- -	828
65	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,696	459 --	448 --	- -	778
66	182833С	241-211-3001 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	76 --	74 --	- -	684
67	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00322	193419 --	188606 --	- -	623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	181339С	241-211-1103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	15	41 --	40 --	- -	615
69	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,48	1252 --	1226 --	- -	601
70	181597С	241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	14	42 --	41 --	- -	588
71	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	82 --	77 --	- -	574
72	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,7936	317 --	317 --	- -	569
73	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00048	1176898 --	1153768 --	- -	565
74	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	50,44	10 --	9 --	- -	504
75	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,8784	568 --	554 --	- -	499
76	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	16	28 --	28 --	- -	448
77	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00058	647579 --	633472 --	- -	376
78	181509С	241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	49 --	48 --	- -	294
79	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,8624	320 --	313 --	- -	276
80	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	17	16 --	16 --	- -	272
81	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,001364	165361 --	160708 --	- -	226

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	18	12 --	12 --	- -	216
83	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,082	2409 --	2361 --	- -	198
84	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	15	12 --	12 --	- -	180
85	181338С	241-211-1102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	6	20 --	19 --	- -	120
86	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	17	7 --	7 --	- -	119
87	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,1155	874 --	856 --	- -	101
88	181607С	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	47 --	46 --	- -	94
89	181610С	241-209-2005 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	1	68 --	67 --	- -	68
90	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000273	211214 --	206114 --	- -	58
91	181485С	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	3	19 --	19 --	- -	57
92	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,076	483 --	471 --	- -	37
93	181486С	241-210-1002 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	1	33 --	32 --	- -	33
94	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00008968	360911 --	353219 --	- -	32
95	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000132	206112 --	201113 --	- -	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	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	0,0004305	34278 --	33001 --	- -	15
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**951140**

Составил Истилеева М.З.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2020'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-1'Здание интерната''2'2-1-3'Отопление,Вентиляция'ОВ''в текщих ценах 2021г.*
3	(1128)(РС295889)(РС296077)(РС296305)(РС295855РС249132)(РС295721)(РС295701)(РС295721)(РС296112)(РС296310)(РС296330)*
4	LКурсы валют EUR Нацбанка РК на 20/08/2021г.*
5	Х498,98=Ф200*
6	Х1,12=Ф100*
7	Р ОТОПЛЕНИЕ*
8	П2 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ *
9	Е11-180301-0104(РС296105)'54,2''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
10	С1245-102-0113'387''Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт'секция*
11	С1261-301-0218'50''Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных'комплект*
12	Е11-160602-0102(РС295077)'50+50+50''Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении'шт.*
13	С1245-405-2101'50''Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком'шт.*
14	С1245-510-0203'50''Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15'шт.*
15	С1242-303-0402'50''Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
16	Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113РС254404)'50''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
17	Е11-160501-0602(РС296009)(РС296050)'90''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
18	С1241-205-2301'90.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
19	Е11-160501-0603(РС296009)(РС296050)'90''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
20	С1241-205-2302'90.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм'м*
21	Е11-160501-0604(РС296009)(РС296050)'130''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
22	С1241-205-2303'130.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм'м*
23	Е11-160501-0804(РС296009)(РС296050)'60''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
24	С1241-205-2304'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм'м*
25	Е11-160501-0805(РС296009)(РС296050)'10''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
26	С1241-205-2305'10.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм'м*
27	С1242-207-4101'2''Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
28	С1241-221-0102'140''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
29	С1241-221-0103'130''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1241-221-0104'163''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
31	С1241-221-0105'70''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм'шт.*
32	С1241-221-0106'10''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм'шт.*
33	Е11-160401-0203(РС249131)'0,5.34''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм/ГИЛЬЗА. Прокладка'м трубопровода*
34	Е11-260101-1701(РС295727)'21''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
35	С1234-303-0214'21.1,1''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*
36	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'380''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
37	Р ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРА*
38	Е11-160401-0201(РС278602)'95''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
39	С1241-102-0107'95''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
40	С1261-301-0219'60''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
41	Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
42	С1242-207-3703'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
43	С1242-207-4101'2''Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
44	Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113РС254404)'4''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
45	Е11-130601-0207'7,5''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
46	Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'15''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
47	Е11-260101-0101(РС295712)'0,776''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
48	С1234-202-0201'0,776.1,0324''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
49	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'95''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
50	П2 ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА*
51	Е11-160301-0102(РС187490)(РС296299)'3,7''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
52	С1241-101-0202'3,7''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
53	Е11-161101-0101'3,7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
54	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
55	Е11-130301-0406'0,23''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
56	П2 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ*
57	Е11-180601-0101(РС261718)'2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм/57Х3,5. Установка'шт.*
58	С1241-102-0139'2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
59	Е11-160602-0202(РС293247)(РС296116)'2+1''Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	С1245-506-0109'2''Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50'шт.*
61	С1245-506-0107'1''Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32'шт.*
62	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2+1+6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
63	С1242-207-0601'6''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
64	С1242-207-0604'1''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
65	С1242-207-0606'2''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
66	Е11-181101-0104(РС296117РС300868=1)'6''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
67	Е11-181101-0102'8''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
68	Е11-160401-0202'4''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
69	С1261-301-0219'3,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
70	Е11-161101-0101'4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71	Е11-260101-1001'0,079''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
72	С1234-101-0201'0,079.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
73	Е11-260301-0702'1''Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике'м2 поверхности покрытия изоляции*
74	С1261-105-0190'1.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/'1000 м2*
75	Р ВЕНТИЛЯЦИЯ*
76	П1*
77	Е11-202501-0101(РС295485)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
78	СТПРАЙСЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'2619701,84:Ф100'ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1 (L=1000m3/h,P СЕТИ=500ПА,m=145.6 UTR 50-25 A.2.22-0.37x30M.R ТОО КОРФ)'шт.*
79	Е11-200301-0208'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
80	Е11-200301-0207'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
81	Е11-200101-0301(РС188076РС188081)'3,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
82	Е11-200101-0307(РС188078РС188111)'9,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
83	Е11-200101-0310'0,404''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
84	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
85	С1246-306-0515'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
86	С1246-301-0701'1''Заглушка питометражного лючка СТД-8281'шт.*
87	С1246-301-0503'15''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
88	Е11-260101-0101(РС295712)'0,959''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
89	С1234-202-0201'0,959.1,0324''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
90	П2 В1*
91	Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
92	СТПРАЙСЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'619786,16:Ф100'КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР В1(L=1000m3/h,РСЕТИ=350ПА,N=0.55КВТ n=2740об/мин,WNP,m=32.5 50-25/22.2D ТОО КОРФ)'компл.*
93	Е11-200401-0115'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
94	С1246-306-0515'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
95	С1246-301-0701'1''Заглушка питометражного лючка СТД-8281'шт.*
96	Е11-201001-0305(РС188142)'1''Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм. Установка'пластина*
97	С1246-201-0301'1''Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20/30-15'шт.*
98	Е11-200701-0402'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами'зонт*
99	Е11-200301-0207'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
100	Е11-200101-0103'3,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
101	Е11-200101-0110'15+0,497+0,404''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
102	С1246-301-0503'21''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
103	Е11-260101-0101(РС295712)'10,4.0,05''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
104	С1234-202-0204'10,4.0,05.1,0324''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50'м3*
105	Р ВЕНТИЛЯЦИЯ ЕСТЕСТВЕННА*
106	П2 ВЕ1*
107	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
108	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
109	Е11-200101-0302'3,9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
110	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
111	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
112	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
113	Е11-260101-1001'0,14''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
114	С1234-101-0201'0,14.1,24''Плиты терлоизоляииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
115	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
116	П2 ВЕ2*
117	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
118	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
119	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
120	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
121	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
122	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
123	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
124	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
125	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
126	П2 ВЕ3*
127	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
128	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
129	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
130	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
131	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
132	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
133	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
134	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
135	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
136	П2 ВЕ4*
137	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
138	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
139	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
140	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
141	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
142	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
143	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
144	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
145	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
146	П2 ВЕ5*
147	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
148	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
149	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
150	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
151	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
152	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
153	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
154	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
155	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
156	П2 ВЕ6*
157	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
158	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
159	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
160	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
161	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
162	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
163	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
164	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
165	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
166	П2 ВЕ7*
167	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
168	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
169	Е11-200101-0302'3,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
170	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
171	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
172	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
173	Е11-260101-1001'0,121''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
174	С1234-101-0201'0,121.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
175	С1246-301-0503'3,9''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
176	П2 ВЕ8*
177	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
178	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
179	Е11-200101-0302'1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
180	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
181	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
182	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
183	Е11-260101-1001'0,065''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
184	С1234-101-0201'0,065.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
185	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
186	П2 ВЕ9*
187	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
188	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
189	Е11-200101-0302'1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
190	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
191	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
192	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
193	Е11-260101-1001'0,065''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
194	С1234-101-0201'0,065.1,24''Плиты терлоизоляцииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
195	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
196	П2 ВЕ10*
197	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
198	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
199	Е11-200101-0302'2,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
200	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
201	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
202	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
203	Е11-260101-1001'0,074''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
204	С1234-101-0201'0,074.1,24''Плиты терлоизоляцииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
205	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
206	П2 ВЕ11*
207	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
208	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
209	Е11-200101-0302'2,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
210	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
211	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
212	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
213	Е11-260101-1001'0,083''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
214	С1234-101-0201'0,083.1,24''Плиты терлоизоляцииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
215	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
216	П2 ВЕ12*
217	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
218	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
219	Е11-200101-0302'3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
220	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
221	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
222	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
223	Е11-260101-1001'0,101''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
224	С1234-101-0201'0,101.1,24''Плиты терлоизоляцииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
225	С1246-301-0503'3,6''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
226	П2 ВЕ13*
227	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
228	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
229	Е11-200101-0302'3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
230	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
231	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
232	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
233	Е11-260101-1001'0,101''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
234	С1234-101-0201'0,101.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
235	С1246-301-0503'3,6''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
236	П2 ВЕ14*
237	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
238	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
239	Е11-200101-0302'2,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
240	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
241	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
242	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
243	Е11-260101-1001'0,083''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
244	С1234-101-0201'0,083.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
245	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
246	П2 ВЕ15*
247	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
248	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
249	Е11-200101-0302'1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
250	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
251	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
252	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
253	Е11-260101-1001'0,065''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
254	С1234-101-0201'0,065.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
255	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
256	П2 ВЕ16*
257	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
258	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
259	Е11-200101-0302'1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
260	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
261	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
262	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
263	Е11-260101-1001'0,065''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
264	С1234-101-0201'0,065.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
265	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
266	П2ВЕ17*
267	Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
268	С1246-304-0102'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
269	Е11-200101-0302'1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
270	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
271	Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка'узел*
272	С1246-308-0102'1''Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм'шт.*
273	Е11-260101-1001'0,065''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
274	С1234-101-0201'0,065.1,24''Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50'м3*
275	С1246-301-0503'1,8''Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205'кг*
276	Р ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ*
277	Е11-180801-0101'1''Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка'узел*
278	СТПЕРЕЧЕНЬ (=14)(Н27=1,2)'1'8258,99.495:1,12'ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ,УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ(ШУ-БТП411-1-21.БП20-3) КОМПЛЕКТ *
279	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание интерната
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Отопление,Вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	13322,518	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1516,941	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,976	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ										
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	54,2		1272,51	17,92	68970	971	24239	31765	108794
		НР - 72%; СП - 8%				807,39	6,61	43760	358		8059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С1245-102-0113 245-102-0113 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт**	секция	387		2084,00	--	806508	--	806508	--	871029
		СП - 8%				--	--	--	--		64521	
3	С1261-301-0218 261-301-0218 РСНБ РК 2015	**Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных**	комплект	50		550,00	--	27500	--	27500	--	29700
		СП - 8%				--	--	--	--		2200	
4	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	150		550,48	0,64	82572	96	2781	57415	151186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			531,30	0,32	79695	48		11199	
5	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	50	5801,00	--	290050	--	290050	--	313254
		СП - 8%			--	--	--	--		23204	
6	С1245-510-0203 245-510-0203 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2" , DN 15	шт.	50	7401,00	--	370050	--	370050	--	399654
		СП - 8%			--	--	--	--		29604	
7	С1242-303-0402 242-303-0402 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	50	4125,00	--	206250	--	206250	--	222750
		СП - 8%			--	--	--	--		16500	
8	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	50	2936,19	341,47	146809	17074	7931	93473	259505
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2436,07	160,41	121804	8021		19223	
9	Е11-160501-0602 1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	90	1189,25	2,57	107032	232	1074	76137	197823
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1174,73	0,23	105726	21		14654	
10	С1241-205-2301 241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	89,1	163,00	--	14523	--	14523	--	15685
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
11	Е11-160501-0603 1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	90	1186,69	2,14	106802	192	998	76064	197495
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1173,47	0,35	105612	31		14629	
12	С1241-205-2302 241-205-2302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	89,1	278,00	--	24770	--	24770	--	26752
		СП - 8%			--	--	--	--		1982	
13	Е11-160501-0604 1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	130	1158,92	4,20	150660	546	1979	106708	277957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1139,50	0,54	148135	70		20589	
14	С1241-205-2303 241-205-2303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	128,7	424,00	--	54569	--	54569	--	58935
		СП - 8%			--	--	--	--		4366	
15	Е11-160501-0804 1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	60	1740,23	22,17	104414	1331	1012	73511	192159
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1701,19	0,46	102071	28		14234	
16	С1241-205-2304 241-205-2304 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	59,4	669,00	--	39739	--	39739	--	42918
		СП - 8%			--	--	--	--		3179	
17	Е11-160501-0805 1116-0501-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	1857,52	24,91	18575	249	221	13041	34145
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1810,52	0,69	18105	7		2529	
18	С1241-205-2305 241-205-2305 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	9,9	1088,00	--	10771	--	10771	--	11633
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
19	С1242-207-4101 242-207-4101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953,00	--	1906	--	1906	--	2058
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
20	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	140	7,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
21	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	130	10,00	--	1300	--	1300	--	1404
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
22	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	163	12,00	--	1956	--	1956	--	2112
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
23	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	70	28,00	--	1960	--	1960	--	2117
		СП - 8%			--	--	--	--		157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С1241-221-0106 241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	10	44,00	--	440	--	440	--	475
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
25	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм/ГИЛЬЗА. Прокладка	м трубопровода	17	3591,29	53,25	61052	905	42181	13182	80173
		НР - 72%; СП - 8%			1056,82	20,13	17966	342		5939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	21	757,96	80,40	15917	1689	6957	5833	23490
		НР - 72%; СП - 8%			346,25	39,50	7271	830		1740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	С1234-303-0214 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	23,1	364,00	--	8408	--	8408	--	9081
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
28	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	380	102,79	1,32	39060	502	482	27415	71793
		НР - 72%; СП - 8%			100,20	--	38076	--		5318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2763543	23787	1951535	574544	3605135
							788221	9756	--	267048	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				24325				
	Материалы		тенге				6958				
	Всего заработная плата		тенге					8101			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				8408				
		Накладные расходы	тенге				5833				
		Сметная прибыль	тенге				2413				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				32571				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	тенге					8101			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				2739218				
	Материалы		тенге				82900				
	Всего заработная плата		тенге					789876			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1853272				
	Сдача и испытание		тенге				5348				
		Накладные расходы	тенге				568711				
		Сметная прибыль	тенге				264635				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				3572564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								483
		Сметная заработная плата	тенге					789876			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3605135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								488
		Сметная заработная плата	тенге					797977			
		РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРА									
29	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	95	964,61	44,49	91638	4227	2777	62114	166052
		НР - 72%; СП - 8%			890,88	17,22	84634	1636		12300	
30	С1241-102-0107 241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	95	572,00	--	54340	--	54340	--	58687
		СП - 8%			--	--	--	--		4347	
31	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	60	537,00	--	32220	--	32220	--	34798
		СП - 8%			--	--	--	--		2578	
32	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2510,42	101,81	10042	407	1097	6193	17533
		НР - 72%; СП - 8%			2134,44	15,80	8538	63		1299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	С1242-207-3703 242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	2893,00	--	5786	--	5786	--	6249
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
34	С1242-207-4101 242-207-4101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953,00	--	1906	--	1906	--	2058
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
35	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	2936,19	341,47	11745	1366	635	7478	20761
		НР - 72%; СП - 8%			2436,07	160,41	9744	642		1538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	7,5	449,82	--	3374	--	--	2429	6267
		НР - 72%; СП - 8%			449,82	--	3374	--		464	
37	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	15	222,37	6,97	3336	104	2535	512	4156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			46,46	0,95	697	14		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,776	90242,24	2219,04	70028	1722	23799	32654	110896
		НР - 72%; СП - 8%			57354,00	1090,20	44507	846		8215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	0,8011424	12297,00	--	9852	--	9852	--	10640
		СП - 8%			--	--	--	--		788	
40	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	95	102,79	1,32	9765	125	121	6854	17948
		НР - 72%; СП - 8%			100,20	--	9519	--		1329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА									
41	Е11-160301-0102 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	3,7	1690,51	20,38	6255	75	4444	1272	8130
		НР - 72%; СП - 8%			469,26	8,37	1736	31		602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	3,7	702,00	--	2597	--	2597	--	2805
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
43	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,7	102,79	1,32	380	5	4	267	699
		НР - 72%; СП - 8%			100,20	--	371	--		52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,23	167,83	3,84	39	1	24	10	53
		НР - 72%; СП - 8%			61,86	0,63	14	--		4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,23	99,53	2,70	23	1	10	9	34
		НР - 72%; СП - 8%			52,92	0,32	12	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ									
46	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм/57Х3,5. Установка	шт.	2	11568,93	240,10	23138	480	330	16190	42474
		НР - 72%; СП - 8%			11163,96	79,04	22328	158		3146	
47	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2	1884,00	--	3768	--	3768	--	4069
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
48	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	826,33	2,52	2479	7	333	1542	4342
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			712,97	0,70	2139	2		322	
49	С1245-506-0109 245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2" , Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	2	46324,00	--	92648	--	92648	--	100060
		СП - 8%			--	--	--	--		7412	
50	С1245-506-0107 245-506-0107 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4" , Kvs 14,2 м3/ч, DN 32	шт.	1	27822,00	--	27822	--	27822	--	30048
		СП - 8%			--	--	--	--		2226	
51	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	9	2542,58	133,97	22883	1205	2468	14036	39872
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2134,44	31,60	19210	284		2954	
52	С1242-207-0601 242-207-0601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	2420,00	--	14520	--	14520	--	15682
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
53	С1242-207-0604 242-207-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	6263,00	--	6263	--	6263	--	6764
		СП - 8%			--	--	--	--		501	
54	С1242-207-0606 242-207-0606 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	15785,00	--	31570	--	31570	--	34096
		СП - 8%			--	--	--	--		2526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	3091,28	--	18548	--	15617	2110	22311
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			488,53	--	2931	--		1653	
56	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	2569,39	--	20555	--	17580	2142	24513
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,85	--	2975	--		1816	
57	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	3016,75	44,49	12067	178	8325	2615	15857
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			890,88	17,22	3564	69		1175	
58	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,4	537,00	--	1826	--	1826	--	1972
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
59	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4	102,79	1,32	411	5	5	289	756
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			100,20	--	401	--		56	
60	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,079	36958,81	1630,10	2920	128	1010	1328	4588
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22554,00	790,00	1782	62		340	
61	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,09796	13476,00	--	1320	--	1320	--	1426
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
62	Е11-260301-0702 1126-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	1	1072,50	15,54	1072	15	464	432	1625
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			593,12	7,43	593	7		120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0,00115	419709,00	--	483	--	483	--	522
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				597619	10051	368499	160476	818743
							219069	3814	--	60651	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				92447				
	Материалы		тенге				27839				
	Всего заработная плата		тенге					51908			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				11655				
		Накладные расходы	тенге				37374				
		Сметная прибыль	тенге				10387				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				140208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	тенге					51908			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				505172				
	Материалы		тенге				53737				
	Всего заработная плата		тенге					170975			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				275266				
	Сдача и испытание		тенге				1160				
		Накладные расходы	тенге				123102				
		Сметная прибыль	тенге				50264				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				678538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
		Сметная заработная плата	тенге					170975			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				818746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	тенге					222883			
		РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
64	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	45576	126013
		НР - 72%; СП - 8%			62231,19	1068,84	62231	1069		9334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	ПРАЙСЛИСТ	ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1 (L=1000m3/h,P СЕТИ=500ПА,m=145.6 UTR 50-25 A.2.22-0.37x30M.R ТОО КОРФ)	шт.	1	2367087,73	--	2367088	--		--	2367088
					--	--	--	--	2367088	--	
66	Е11-200301-0208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	1	4541,41	62,81	4541	63	2876	1165	6163
		НР - 72%; СП - 8%			1602,11	16,59	1602	17		457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	Е11-200301-0207 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	3108,85	62,81	15544	314	7219	5827	23081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1602,11	16,59	8011	83		1710	
68	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,44	7124,73	59,37	24509	204	16662	5565	32480
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2221,76	25,26	7643	87		2406	
69	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,6	4946,26	44,30	47484	425	30162	12259	64523
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1760,09	13,53	16897	130		4779	
70	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,404	7525,10	47,13	3040	19	2310	518	3842
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1760,09	19,83	711	8		285	
71	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	6991,64	98,46	6992	99	764	4425	12330
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6128,89	16,59	6129	17		913	
72	С1246-306-0515 246-306-0515 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1	22241,00	--	22241	--	22241	--	24020
		СП - 8%			--	--	--	--		1779	
73	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	207,00	--	207	--	207	--	224
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
74	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	15	655,00	--	9825	--	9825	--	10611
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
75	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,959	90242,24	2219,04	86542	2129	29411	40355	137048
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			57354,00	1090,20	55002	1046		10152	
76	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	0,9900716	12297,00	--	12175	--	12175	--	13149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		974	
		В1									
77	Е11-201501-0103 1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37	837,57	21639	837	5025	11597	35895
		НР - 72%; СП - 8%			15777,09	329,43	15777	329		2659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	ПРАЙСЛИСТ	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР В1(L=1000m3/h,РСЕТИ=350ПА,N=0.55КВТ n=2740об/мин,WNP,m=32.5 50-25/22.2D ТОО КОРФ)	компл.	1	560021,07	--	560021	--		--	560021
					--	--	--	--	560021	--	
79	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	6991,64	98,46	6992	99	764	4425	12330
		НР - 72%; СП - 8%			6128,89	16,59	6129	17		913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	С1246-306-0515 246-306-0515 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1	22241,00	--	22241	--	22241	--	24020
		СП - 8%			--	--	--	--		1779	
81	С1246-301-0701 246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	1	207,00	--	207	--	207	--	224
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
82	Е11-201001-0305 1120-1001-0305 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 2-2 размером пластин 200х500х1000 мм. Установка	пластина	1	1876,34	72,29	1876	73	553	912	3011
		НР - 72%; СП - 8%			1249,50	16,59	1250	17		223	
83	С1246-201-0301 246-201-0301 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20/30-15	шт.	1	21826,00	--	21826	--	21826	--	23572
		СП - 8%			--	--	--	--		1746	
84	Е11-200701-0402 1120-0701-0402 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами	зонт	1	7643,89	62,65	7644	63	6386	872	9198
		НР - 72%; СП - 8%			1194,96	16,59	1195	17		681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-200301-0207 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	3108,85	62,81	15544	314	7219	5827	23081
		НР - 72%; СП - 8%			1602,11	16,59	8011	83		1710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,44	7728,85	47,13	26587	162	19427	5087	34208
		НР - 72%; СП - 8%			2034,21	19,83	6998	68		2534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	Е11-200101-0110 1120-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	15,901	9237,91	43,94	146892	699	118206	20362	180634
		НР - 72%; СП - 8%			1760,09	18,46	27987	294		13380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	кг	21	655,00	--	13755	--	13755	--	14855
		СП - 8%			--	--	--	--		1100	
89	Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,52	90242,24	2219,04	46926	1154	15948	21882	74312
		НР - 72%; СП - 8%			57354,00	1090,20	29824	567		5505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2015	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50**	м3	0,536848	17346,00	--	9312	--	9312	--	10057
		СП - 8%			--	--	--	--		745	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				3572753	10156	380091	186654	3825990
							255397	3849	2927109	66584	
	Стоимость оборудования		тенге				2892400				
	Заготов.складские расходы		тенге				34709				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				2927109				
	Стоимость общестроительных работ		тенге				154955				
	Материалы		тенге				45360				
	Всего заработная плата		тенге					86439			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				21487				
		Накладные расходы	тенге				62237				
		Сметная прибыль	тенге				17376				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				234568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	тенге					86439			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				490689				
	Материалы		тенге				222947				
	Всего заработная плата		тенге					172807			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				90302				
	Сдача и испытание		тенге				8450				
		Накладные расходы	тенге				124417				
		Сметная прибыль	тенге				49208				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				664314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	тенге					172807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				3825991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	тенге					259246			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. ВЕНТИЛЯЦИЯ ЕСТЕСТВЕННА									
		ВЕ1									
91	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
93	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,9	7124,73	59,37	27786	232	18889	6310	36823
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	8665	99		2728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
97	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,14	36958,81	1630,10	5174	229	1787	2353	8129
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	3158	111		602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,1736	13476,00	--	2339	--	2339	--	2526
		СП - 8%			--	--	--	--		187	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ2									
100	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			397,61	0,34	398	--		56	
101	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
102	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2221,76	25,26	7221	82		2273	
103	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,43	16,59	760	17		527	
104	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3584,01	3,32	3584	3		510	
105	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
106	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22554,00	790,00	2729	96		520	
107	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
108	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕЗ									
109	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
111	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	7221	82		2273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
115	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2729	96		520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляцииионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
117	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ4									
118	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			397,61	0,34	398	--		56	
119	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
120	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2221,76	25,26	7221	82		2273	
121	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,43	16,59	760	17		527	
122	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3584,01	3,32	3584	3		510	
123	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
124	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2729	96		520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
126	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ5									
127	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
129	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	7221	82		2273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
133	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22554,00	790,00	2729	96		520	
134	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
135	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ6									
136	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			397,61	0,34	398	--		56	
137	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
138	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2221,76	25,26	7221	82		2273	
139	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,43	16,59	760	17		527	
140	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3584,01	3,32	3584	3		510	
141	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2729	96		520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
144	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ7									
145	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
147	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,25	7124,73	59,37	23155	193	15741	5258	30686
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	7221	82		2273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
151	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,121	36958,81	1630,10	4472	198	1545	2034	7026
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2729	96		520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,15004	13476,00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
153	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,9	655,00	--	2554	--	2554	--	2758
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
		ВЕ8									
154	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
156	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	7124,73	59,37	12825	106	8720	2912	16996
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	3999	45		1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
160	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,065	36958,81	1630,10	2402	106	830	1092	3774
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22554,00	790,00	1466	51		280	
161	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,0806	13476,00	--	1086	--	1086	--	1173
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
162	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ9									
163	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			397,61	0,34	398	--		56	
164	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
165	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	7124,73	59,37	12825	106	8720	2912	16996
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2221,76	25,26	3999	45		1259	
166	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,43	16,59	760	17		527	
167	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
169	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,065	36958,81	1630,10	2402	106	830	1092	3774
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1466	51		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,0806	13476,00	--	1086	--	1086	--	1173
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
171	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ10									
172	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
174	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,1	7124,73	59,37	14962	125	10171	3397	19828
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	4666	53		1469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
178	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,074	36958,81	1630,10	2735	120	946	1244	4297
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1669	58		318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,09176	13476,00	--	1237	--	1237	--	1336
		СП - 8%			--	--	--	--		99	
180	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ11									
181	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
183	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	7124,73	59,37	17099	143	11624	3883	22660
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	5332	61		1679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
187	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,083	36958,81	1630,10	3068	136	1060	1395	4820
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1872	66		357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,10292	13476,00	--	1387	--	1387	--	1498
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
189	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ12									
190	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
192	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7124,73	59,37	21374	178	14531	4854	28326
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	6665	76		2098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
196	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,101	36958,81	1630,10	3733	165	1290	1698	5865
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2278	80		434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,12524	13476,00	--	1688	--	1688	--	1823
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
198	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,6	655,00	--	2358	--	2358	--	2547
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
		ВЕ13									
199	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
201	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7124,73	59,37	21374	178	14531	4854	28326
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	6665	76		2098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
205	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,101	36958,81	1630,10	3733	165	1290	1698	5865
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	2278	80		434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,12524	13476,00	--	1688	--	1688	--	1823
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
207	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3,6	655,00	--	2358	--	2358	--	2547
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
		ВЕ14									
208	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
210	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	7124,73	59,37	17099	143	11624	3883	22660
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	5332	61		1679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
214	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,083	36958,81	1630,10	3068	136	1060	1395	4820
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1872	66		357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,10292	13476,00	--	1387	--	1387	--	1498
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
216	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ15									
217	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
219	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	7124,73	59,37	12825	106	8720	2912	16996
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	3999	45		1259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
223	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,065	36958,81	1630,10	2402	106	830	1092	3774
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1466	51		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,0806	13476,00	--	1086	--	1086	--	1173
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
225	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ16									
226	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
228	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	7124,73	59,37	12825	106	8720	2912	16996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	3999	45		1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
232	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,065	36958,81	1630,10	2402	106	830	1092	3774
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1466	51		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,0806	13476,00	--	1086	--	1086	--	1173
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
234	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ВЕ17									
235	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	1	410,46	3,39	410	3	9	287	752
		НР - 72%; СП - 8%			397,61	0,34	398	--		56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236	С1246-304-0102 246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1841,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%			--	--	--	--		147	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	7124,73	59,37	12825	106	8720	2912	16996
		НР - 72%; СП - 8%			2221,76	25,26	3999	45		1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6030,29	53,99	6030	54	5216	559	7117
		НР - 72%; СП - 8%			760,43	16,59	760	17		527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	3795,50	8,96	3796	9	203	2583	6889
		НР - 72%; СП - 8%			3584,01	3,32	3584	3		510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240	С1246-308-0102 246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	22800,00	--	22800	--	22800	--	24624
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
241	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	0,065	36958,81	1630,10	2402	106	830	1092	3774
		НР - 72%; СП - 8%			22554,00	790,00	1466	51		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
242	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	0,0806	13476,00	--	1086	--	1086	--	1173
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
243	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,8	655,00	--	1179	--	1179	--	1273
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1035325	6478	810756	159029	1289888
							218091	2775	--	95537	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				87641				
	Материалы		тенге				20859				
	Всего заработная плата		тенге					38123			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				27288				
		Накладные расходы	тенге				27447				
		Сметная прибыль	тенге				9207				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				124295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	тенге					38123			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				947684				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		тенге				311692				
	Всего заработная плата		тенге					182743			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				450923				
	Сдача и испытание		тенге				8817				
		Накладные расходы	тенге				131582				
		Сметная прибыль	тенге				86330				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				1165596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	тенге					182743			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1289891				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	тенге					220866			
		РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ									
244	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1	70700,16	1167,87	70700	1168	54072	11498	88774
		НР - 72%; СП - 8%			15460,30	509,13	15460	509		6576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245	ПЕРЕЧЕНЬ	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ,УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ(ШУ-БТП411-1-21.БП20-3) КОМПЛЕКТ		1	3693980,76	--	3693981	--		--	3693981
					--	--	--	--	3693981	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				3764681	1168	54072	11498	3782755
							15460	509	3693981	6576	
	Стоимость оборудования		тенге				3650179				
	Заготов.складские расходы		тенге				43802				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				3693981				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				70700				
	Материалы		тенге				54072				
	Всего заработная плата		тенге					15969			
	Сдача и испытание		тенге				484				
		Накладные расходы	тенге				11498				
		Сметная прибыль	тенге				6576				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				88774				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	тенге					15969			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				3782755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	тенге					15969			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								13322518
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				1496238				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					51640			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					20703			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3564965		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						6621090		
		- Накладные расходы	тенге							1092201	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	тенге							496396	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-3

на Отопление,Вентиляция

Наименование объекта - Здание интерната

Основание: ОВ

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	958,18669	1561,53	-	-	1496237
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,2291015	1693,09	-	-	(20705)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1496237**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,92273007	3216	-	1580	31912
						--	--	15677,91	
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,07287797	5320	-	2257	11028
						--	--	4678,49	
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,2915059	199	-	-	2247
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	20,36	71 --	- --	- -	1446
7	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	22,19112	61 --	- --	- -	1354
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,14726	6352 --	- --	1580 232,67	935
9	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7,2405	88 --	- --	- -	637
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	22,53795	28 --	- --	- -	631
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,574668	19 --	- --	- -	543
12	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	9,438	28 --	- --	- -	264
13	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,08318074	2506 --	- --	1323 110,05	208
14	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	13,02724	16 --	- --	- -	208
15	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,425566	166 --	- --	- -	71
16	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,93241207	60 --	- --	- -	56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	3,3245	14 --	- --	- -	47
18	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,1254	34 --	- --	- -	38
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003069	5167 --	- --	1580 4,85	16
20	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,003069	28 --	- --	- -	0,09
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**20703,97**	**51640**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
21	279934С	245-102-0113 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	387	2084 --	2041 --	- -	806508
22	277952С	246-308-0102 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	17	22800 --	22279 --	- -	387600
23	262621С	245-510-0203 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	50	7401 --	7255 --	- -	370050
24	261966С	245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	50	5801 --	5687 --	- -	290050
25	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	48,74	4671 --	4570 --	- -	227665
26	252765С	242-303-0402 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	50	4125 --	4044 --	- -	206250
27	188065С	246-102-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	15,901	7290	7134	-	115918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	262424С	245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	2	46324 --	45412 --	- -	92648
29	188205С	246-301-0409 РСНБ РК 2015	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	17	5089 --	4978 --	- -	86513
30	188245С	246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	84,9	655 --	641 --	- -	55610
31	154932С	241-205-2303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	128,7	424 --	414 --	- -	54569
32	150535С	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	95	572 --	558 --	- -	54340
33	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0669943	725115 --	709487 --	- -	48579
34	286990С	246-306-0515 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2	22241 --	21798 --	- -	44482
35	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	17	2450 --	2397 --	- -	41650
36	261724С	261-302-0257 РСНБ РК 2015	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 1,2; длина 2,5 м; высота 0,8 м	комплект	1	40775 --	39778 --	- -	40775
37	154933С	241-205-2304 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	59,4	669 --	654 --	- -	39739
38	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	6,27305	6012 --	5893 --	- -	37714
39	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	63,82	537 --	526 --	- -	34271
40	254475С	242-207-0606 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	15785	15472	-	31570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
41	257784С	246-304-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	17	1841 --	1805 --	- -	31297
42	188111С	261-302-0116 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	9,6	2998 --	2924 --	- -	28781
43		234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плиты терлоизоляциионные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки м50	м3	2,12288	13476 --	- --	- -	28608
44	262422С	245-506-0107 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32	шт.	1	27822 --	27274 --	- -	27822
45	187489С	261-301-0218 РСНБ РК 2015	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	50	550 --	540 --	- -	27500
46	154931С	241-205-2302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	89,1	278 --	272 --	- -	24770
47	280188С	245-106-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	140,92	172 --	168 --	- -	24238
48	136269С	234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	1,791214	12297 --	12022 --	- -	22027
49		246-201-0301 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-20/30-15	шт.	1	21826 --	- --	- -	21826
50	188064С	246-102-0105 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,44	5475 --	5358 --	- -	18834
51	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	8	2179 --	2135 --	- -	17432
52	300868С	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	2532 --	2482 --	- -	15192
53	154930С	241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	89,1	163 --	159 --	- -	14523

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	254470С	242-207-0601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	2420 --	2372 --	- -	14520
55	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02165655	647579 --	633472 --	- -	14024
56	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,4	30343 --	29746 --	- -	12137
57	154934С	241-205-2305 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	9,9	1088 --	1064 --	- -	10771
58	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,536848	17346 --	16927 --	- -	9312
59	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	23,1	364 --	357 --	- -	8408
60	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	4	2049 --	2005 --	- -	8196
61	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	655 --	641 --	- -	6550
62	254473С	242-207-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	6263 --	6138 --	- -	6263
63	188206С	246-301-0410 РСНБ РК 2015	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1300 мм	шт.	1	6197 --	6047 --	- -	6197
64	273424С	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	2893 --	2835 --	- -	5786
65	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406 --	1375 --	- -	5624
66	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	12,527999	446 --	437 --	- -	5587

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	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	3,15	1740 --	1706 --	- -	5481
68	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01036	526783 --	515575 --	- -	5457
69	254404С	261-301-0405 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	54	91 --	89 --	- -	4914
70	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3,7	1191 --	1166 --	- -	4407
71	275282С	242-207-4101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	953 --	934 --	- -	3812
72	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2	1884 --	1840 --	- -	3768
73	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	291,7	12 --	12 --	- -	3500
74	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	100,78	28 --	27 --	- -	2822
75	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,08	33027 --	32378 --	- -	2642
76	150376С	241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	3,7	702 --	685 --	- -	2597
77	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,01558	165361 --	160708 --	- -	2576
78	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0186202	132012 --	128986 --	- -	2458
79	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,7	897 --	877 --	- -	2422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,16615	568 --	554 --	- -	2366
81	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000942	2462597 --	2412901 --	- -	2320
82	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	0,404	5574 --	5451 --	- -	2252
83	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,3865	5777 --	5661 --	- -	2233
84	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	199,66	10 --	9 --	- -	1997
85	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,03463	483 --	471 --	- -	1949
86	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	0,00473	392348 --	383245 --	- -	1856
87	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00112833	1589156 --	1556586 --	- -	1793
88	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,78	459 --	448 --	- -	1735
89	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	229,1	7 --	7 --	- -	1604
90	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,83434	836 --	818 --	- -	1534
91	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,3003	4580 --	4489 --	- -	1375
92	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	3,9431445	338 --	332 --	- -	1333
93	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	4,158777	320 --	313 --	- -	1331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00474446	206112 --	201113 --	- -	978
95	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,03	31711 --	31080 --	- -	951
96	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,9	743 --	727 --	- -	669
97	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,025	25552 --	22774 --	- -	639
98	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	14,45	44 --	43 --	- -	636
99	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,79828	317 --	317 --	- -	570
100	279798С	214-105-0104 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,00072	720945 --	705399 --	- -	519
101	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,78	657 --	642 --	- -	512
102		261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0,00115	419709 --	- --	- -	483
103	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00096	474618 --	463648 --	- -	456
104	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	4,987	85 --	85 --	- -	424
105	188167С	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2	207 --	203 --	- -	414
106	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,8	223 --	218 --	- -	401
107	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00996	29542 --	26686 --	- -	294
108	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	98	94	-	294

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
109	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	2,10576	132 --	129 --	- -	278
110	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,712	158 --	155 --	- -	270
111	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,25529	874 --	856 --	- -	223
112	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	439294 --	429866 --	- -	167
113	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	736442 --	720962 --	- -	133
114	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,433397	303 --	268 --	- -	131
115	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00039345	287630 --	281927 --	- -	113
116	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,042	2409 --	2361 --	- -	101
117	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000414	508438 --	495555 --	- -	21
118	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,017	748 --	732 --	- -	13
119	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000207	439993 --	429053 --	- -	9
120	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00000481	622565 --	608926 --	- -	3
121	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00000644	379074 --	369328 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3564964**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
122		ТПЕРЕЧЕНЬ	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ,УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ(ШУ-БТП411-1-21.БП20-3) КОМПЛЕКТ		1	3693980,76 --	3650178,62 --	- -	3693981
123		ТПРАЙСЛИСТ	ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1 (L=1000m3/h,Р СЕТИ=500ПА,m=145.6 UTR 50-25 A.2.22-0.37x30M.R ТОО КОРФ)	шт.	1	2367087,73 --	2339019,5 --	- -	2367088
124		ТПРАЙСЛИСТ	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР В1(L=1000m3/h,РСЕТИ=350ПА,N=0.55КВТ n=2740об/мин,WNP,m=32.5 50-25/22.2D ТОО КОРФ)	компл.	1	560021,07 --	553380,5 --	- -	560021
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**6621090**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2030'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-1'Здание интерната''2'2-1-4'Электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ''в текщих ценах 2021г.*
3	(1128)*
4	Х1,12=Ф100*
5	Х1,02=Ф10*
6	Р ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ*
7	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
8	С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	С1247-204-0762'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"'шт.*
10	С1247-204-0760'5''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
11	С1247-204-0753'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
13	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
14	С1247-201-0504'1''Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66'шт.*
15	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
16	С1247-301-0222'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1'шт.*
17	Е11-210201-0105(РС296127)'153+26+117''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
18	С1243-105-0903'153.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66'км*
19	С1243-105-0902'26.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66'км*
20	С1243-105-0503'117.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
21	Е11-210202-0201(РС296168)'2+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
22	С1247-214-0116'2''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
23	С1247-212-0101'1''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
24	С1247-202-0801'3''Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/К-201/'шт.*
25	Е11-210101-0105(РС293188)(РС293195)'179+117''Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
26	С1241-207-0303'179.1,02''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
27	С1241-207-0302'117.1,02''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
28	Ц13-080208-0203(РС279800РС279799=0,00078)'15''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
29	Р ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
30	Е11-210502-0108'2''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
31	С1247-201-0210'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
32	Е11-210502-0101'3''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
33	С1247-201-0135'3''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-8 IP41'шт.*
34	С1247-204-0759'5''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
35	С1247-204-0713'11''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
37	Е11-210401-0101'45+12+22+15''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
38	ТПРАЙС (=13)'45'25000:Ф100.Ф10'Светодиодные светильники PRS с призматическим рассеивателем /PRS/S ECO LED600 4000K'ШТ.*
39	ТПРАЙС (=13)'12'25000:Ф100.Ф10'Светильник для люминесцентных ламп со степенью защиты IP40 /PRS ECO LED1200 4000K'ШТ.*
40	ТПРАЙС (=13)'22'25000:Ф100.Ф10'Светодиодные светильники OPL с опаловым рассеивателем со степенью защиты IP20 / OPL/S ECO LED 300 4000K'ШТ.*
41	ТПРАЙС(=13)'15'25000:Ф100.Ф10'Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP44 /TN LED100 4000K'ШТ.*
42	Е11-210401-0401'8+5''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
43	ТПРАЙС(=13)'8'15000:Ф100.Ф10'Светильник с автономным источником питания с лампой 1х6Вт IP22 /EFS-70'ШТ.*
44	ТПРАЙС(=13)'5'15000:Ф100.Ф10'Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP65/MD160'ШТ.*
45	ТПРАЙС (=13)'5'195:Ф100.Ф10'Лампа энергосберегающая с цоколем Е27 мощностью 23Вт 230-240V ECONOMY 23W(827 865)PHILIPS'ШТ.*
46	Е11-210202-0201(РС296168)'62+1+49+5''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
47	Е11-210202-0202(РС296168)'5''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
48	С1247-214-0103'62''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
49	С1247-214-0101'1''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
50	С1247-212-0201'5''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
51	С1247-212-0103'49''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
52	С1247-212-0207'5''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
53	С1247-202-0801'121''Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/11-У2/'шт.*
54	Е11-210201-0105(РС296127)'1359''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
55	Е11-210202-0102(РС296127)'368''Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий'м*
56	С1243-105-0503'0,751''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
57	С1243-105-0301'0,005''Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66'км*
58	С1243-105-0501'0,971''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
59	Е11-210101-0105(РС293188)(РС293195)'1359''Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
60	С1241-207-0302'1359''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
61	Е11-210502-0201'1''Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж'шт.*
62	С1247-203-0101'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
63	ТПРАЙС (=13)'2'2500:Ф100.Ф10'Лампа ручная переносная с защитной сеткой РВО42/36В'ШТ.*
64	ТПРАЙС (=13)'2'360:Ф100.Ф10'Лампа накаливания общего назначения для местного освещения 36В/МО36-40'ШТ.*
65	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание интерната
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование и электроосвещение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	4883,925	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	628,602	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,432	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
1	Е11-210502-0108 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**	**шкаф**	1		4056,05	61,54	4056	61	1017	2163	6716
		НР - 72%; СП - 8%				2977,84	26,09	2978	26		498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
3	С1247-204-0762 247-204-0762 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"**	**шт.**	1		2128,00	--	2128	--	2128	--	2298
		СП - 8%				--	--	--	--		170	
4	С1247-204-0760 247-204-0760 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"**	**шт.**	5		1815,00	--	9075	--	9075	--	9801
		СП - 8%				--	--	--	--		726	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1247-204-0753 247-204-0753 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	2	1646,00	--	3292	--	3292	--	3555
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
6	С1247-204-2810 247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	5	5358,00	--	26790	--	26790	--	28933
		СП - 8%			--	--	--	--		2143	
7	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4838,06	1457,70	4838	1458	98	2807	8256
		НР - 72%; СП - 8%			3282,00	616,19	3282	616		612	
8	С1247-201-0504 247-201-0504 РСНБ РК 2015	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	12548,00	--	12548	--	12548	--	13552
		СП - 8%			--	--	--	--		1004	
9	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1543,67	89,09	1544	89	27	1056	2807
		НР - 72%; СП - 8%			1427,67	38,37	1428	38		208	
10	С1247-301-0222 247-301-0222 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	21038,00	--	21038	--	21038	--	22721
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	
11	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	296	150,64	1,33	44589	394	6002	27512	77869
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	0,06	38193	18		5768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	С1243-105-0903 243-105-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,153	808109,00	--	123641	--	123641	--	133532
		СП - 8%			--	--	--	--		9891	
13	С1243-105-0902 243-105-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,026	519633,00	--	13510	--	13510	--	14591
		СП - 8%			--	--	--	--		1081	
14	С1243-105-0503 243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,117	341689,00	--	39978	--	39978	--	43176
		СП - 8%			--	--	--	--		3198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	3	261,63	0,23	785	--	103	491	1378
		НР - 72%; СП - 8%			227,29	0,11	682	--		102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	476,00	--	952	--	952	--	1028
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
17	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	345,00	--	345	--	345	--	373
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
18	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/К-201/	шт.	3	51,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
19	Е11-210101-0105 1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	296	220,26	3,86	65197	1142	22606	30203	103032
		НР - 72%; СП - 8%			140,03	1,69	41449	500		7632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	182,58	45,00	--	8216	--	8216	--	8873
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
21	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	119,34	32,00	--	3819	--	3819	--	4125
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
22	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	15	703,08	63,31	10546	949	6613	2376	13956
		НР - 72%; СП - 8%			198,90	21,10	2984	316		1034	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				405423	4093	310334	66608	509791
							90996	1514	--	37763	
	Стоимость монтажных работ		тенге				278761				
	Материалы		тенге				6738				
	Всего заработная плата		тенге					8664			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				261833				
		Накладные расходы	тенге				6239				
		Сметная прибыль	тенге				22800				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				307800				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	тенге					8664			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				114627				
	Материалы		тенге				29728				
	Всего заработная плата		тенге					83846			
		Накладные расходы	тенге				60369				
		Сметная прибыль	тенге				14000				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				188996				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	тенге					83846			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				12035				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				12035				
		Сметная прибыль	тенге				963				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				12998				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				509794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	тенге					92510			
		РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
23	Е11-210502-0108 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**	шкаф	2	4056,05	61,54	8112	123	2033	4326	13433
		НР - 72%; СП - 8%			2977,84	26,09	5956	52		995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	2	5018,00	--	10036	--	10036	--	10839
		СП - 8%			--	--	--	--		803	
25	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	3	5409,95	123,57	16230	371	5235	7762	25912
		НР - 72%; СП - 8%			3541,49	52,18	10624	157		1919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	С1247-201-0135 247-201-0135 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-8 IP41**	шт.	3	1661,00	--	4983	--	4983	--	5382
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
27	С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	5	1691,00	--	8455	--	8455	--	9131
		СП - 8%			--	--	--	--		676	
28	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	11	527,00	--	5797	--	5797	--	6261
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
29	С1247-204-2810 247-204-2810 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	шт.	5	5358,00	--	26790	--	26790	--	28933
		СП - 8%			--	--	--	--		2143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	94	643,96	4,27	60532	401	6462	38772	107248
		НР - 72%; СП - 8%			570,95	1,92	53669	180		7944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	ПРАЙС	Светодиодные светильники PRS с призматическим рассеивателем /PRS/S ECO LED600 4000K	ШТ.	45	22767,86	--	1024554	--	1024554	--	1106518
		СП - 8%			--	--	--	--		81964	
32	ПРАЙС	Светильник для люминесцентных ламп со степенью защиты IP40 /PRS ECO LED1200 4000K	ШТ.	12	22767,86	--	273214	--	273214	--	295071
		СП - 8%			--	--	--	--		21857	
33	ПРАЙС	Светодиодные светильники OPL с опаловым рассеивателем со степенью защиты IP20 / OPL/S ECO LED 300 4000K	ШТ.	22	22767,86	--	500893	--	500893	--	540964
		СП - 8%			--	--	--	--		40071	
34	ПРАЙС	Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP44 /TN LED100 4000K	ШТ.	15	22767,86	--	341518	--	341518	--	368839
		СП - 8%			--	--	--	--		27321	
35	Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	13	816,98	17,91	10621	233	85	7490	19560
		НР - 72%; СП - 8%			792,52	7,67	10303	100		1449	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	ПРАЙС	Светильник с автономным источником питания с лампой 1х6Вт IP22 /EFS-70	ШТ.	8	13660,71	--	109286	--	109286	--	118029
		СП - 8%			--	--	--	--		8743	
37	ПРАЙС	Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP65/MD160	ШТ.	5	13660,71	--	68304	--	68304	--	73768
		СП - 8%			--	--	--	--		5464	
38	ПРАЙС	Лампа энергосберегающая с цоколем Е27 мощностью 23Вт 230-240V ECONOMY 23W(827 865)PHILIPS	ШТ.	5	177,59	--	888	--	888	--	959
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
39	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	117	261,63	0,23	30611	27	3991	19156	53749
		НР - 72%; СП - 8%			227,29	0,11	26593	13		3981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	5	214,03	0,22	1070	1	48	735	1950
		НР - 72%; СП - 8%			204,14	0,09	1021	--		144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	62	358,00	--	22196	--	22196	--	23972
		СП - 8%			--	--	--	--		1776	
42	С1247-214-0101 247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	309,00	--	309	--	309	--	334
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
43	С1247-212-0201 247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	286,00	--	1430	--	1430	--	1544
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
44	С1247-212-0103 247-212-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	49	401,00	--	19649	--	19649	--	21221
		СП - 8%			--	--	--	--		1572	
45	С1247-212-0207 247-212-0207 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	300,00	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
46	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/11-У2/	шт.	121	51,00	--	6171	--	6171	--	6665
		СП - 8%			--	--	--	--		494	
47	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	1359	150,64	1,33	204720	1808	27560	126312	357515
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	0,06	175352	82		26483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	Е11-210202-0102 1121-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий	м	368	194,82	0,74	71694	272	13981	41374	122113
		НР - 72%; СП - 8%			156,09	0,06	57441	22		9045	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	С1243-105-0503 243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,751	341689,00	--	256608	--	256608	--	277137
		СП - 8%			--	--	--	--		20529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,005	149500,00	--	748	--	748	--	808
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
51	С1243-105-0501 243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,971	220596,00	--	214199	--	214199	--	231335
		СП - 8%			--	--	--	--		17136	
52	Е11-210101-0105 1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	1359	220,26	3,86	299333	5246	103786	138670	473043
		НР - 72%; СП - 8%			140,03	1,69	190301	2297		35040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1359	32,00	--	43488	--	43488	--	46967
		СП - 8%			--	--	--	--		3479	
54	Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	1	2096,17	87,74	2096	87	118	1389	3764
		НР - 72%; СП - 8%			1891,08	38,37	1891	38		279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12893,00	--	12893	--	12893	--	13924
		СП - 8%			--	--	--	--		1031	
56	ПРАЙС	Лампа ручная переносная с защитной сеткой РВО42/36В	ШТ.	2	2276,79	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
57	ПРАЙС	Лампа накаливания общего назначения для местного освещения 36В/МО36-40	ШТ.	2	327,86	--	656	--	656	--	708
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				3664138	8569	3122418	385986	4374134
							533151	2941	--	324007	
	Стоимость монтажных работ		тенге				2915631				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2915631				
		Сметная прибыль	тенге				233249				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				3148880				
	Стоимость общестроительных работ		тенге				705019				
	Материалы		тенге				163299				
	Всего заработная плата		тенге					536092			
		Накладные расходы	тенге				385986				
		Сметная прибыль	тенге				87279				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1178284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								369

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					536092			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				43488				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				43488				
		Сметная прибыль	тенге				3479				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				46967				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				4374131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								369
		Сметная заработная плата	тенге					536092			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								4883925
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				624147				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					12662			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					4455			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3432752		
		- Накладные расходы	тенге							452594	
		- Сметная прибыль	тенге							361770	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-4

на Электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта - Здание интерната

Основание: ЭОМ

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	430,5996	1449,48 --	- --	- -	624145
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,260258	1971,64 --	- --	- -	(4456)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**624145**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,145296	5320 --	- --	2257 2584,93	6093
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,732462	3216 --	- --	1580 1157,29	2356
5	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	7,944	123 --	- --	- -	977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1625	5693 --	- --	2257 366,76	925
7	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	44,3707	19 --	- --	- -	843
8	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	3044 --	- --	1580 347,6	670
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	23,4656	16 --	- --	- -	375
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,8485	199 --	- --	- -	368
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,45	14 --	- --	- -	34
12	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	105 --	- --	- -	23
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4456,59**	**12664**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
13		ТПРАЙС	Светодиодные светильники PRS с призматическим рассеивателем /PRS/S ECO LED600 4000K	ШТ.	45	22767,86 --	- --	- -	1024554
14		ТПРАЙС	Светодиодные светильники OPL с опаловым рассеивателем со степенью защиты IP20 / OPL/S ECO LED 300 4000K	ШТ.	22	22767,86 --	- --	- -	500893
15		ТПРАЙС	Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP44 /TN LED100 4000K	ШТ.	15	22767,86 --	- --	- -	341518
16	190615С	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,868	341689 --	334696 --	- -	296586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17		ТПРАЙС	Светильник для люминесцентных ламп со степенью защиты IP40 /PRS ECO LED1200 4000K	ШТ.	12	22767,86 --	- --	- -	273214
18	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,971	220596 --	216074 --	- -	214199
19	190709С	243-105-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,153	808109 --	791639 --	- -	123641
20		ТПРАЙС	Светильник с автономным источником питания с лампой 1х6Вт IP22 /EFS-70	ШТ.	8	13660,71 --	- --	- -	109286
21	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	138,4	636 --	624 --	- -	88022
22		ТПРАЙС	Светильник для ламп с цоколем Е27 со степенью защиты IP65/MD160	ШТ.	5	13660,71 --	- --	- -	68304
23	265243С	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	10	5358 --	5253 --	- -	53580
24	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1478,34	32 --	31 --	- -	47307
25	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	6,62	3991 --	3911 --	- -	26420
26	275821С	247-214-0103 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	62	358 --	351 --	- -	22196
27	266121С	247-301-0222 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	21038 --	20625 --	- -	21038
28	275800С	247-212-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	49	401 --	393 --	- -	19649
29	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	36,41	537 --	526 --	- -	19552
30	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	10,7575	1664	1630	-	17900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
31	190708С	243-105-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,026	519633 --	509000 --	- -	13510
32	264670С	247-203-0101 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12893 --	12633 --	- -	12893
33	264398С	247-201-0504 РСНБ РК 2015	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	12548 --	12296 --	- -	12548
34	264339С	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	5018 --	4917 --	- -	10036
35	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	371,68	27 --	26 --	- -	10035
36	264846С	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	5	1815 --	1779 --	- -	9075
37	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	5	1691 --	1658 --	- -	8455
38	264342С	247-201-0213 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8383 --	8213 --	- -	8383
39	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	182,58	45 --	44 --	- -	8216
40		247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/11-У2/	шт.	121	51 --	- --	- -	6171
41	279799С	214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,0117	513715 --	502233 --	- -	6010
42	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	11	527 --	517 --	- -	5797
43	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,82017	836 --	818 --	- -	5702
44	274083С	247-201-0135 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-8 IP41	шт.	3	1661	1628	-	4983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
45		ТПРАЙС	Лампа ручная переносная с защитной сеткой РВО42/36В	ШТ.	2	2276,79	-	-	4554
						--	--	-	
46	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	9,588	460	449	-	4410
						--	--	-	
47	264508С	261-303-0102 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	122,4	32	31	-	3917
						--	--	-	
48	264839С	247-204-0753 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	2	1646	1613	-	3292
						--	--	-	
49	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,472	1978	1939	-	2912
						--	--	-	
50	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	6,4257	448	438	-	2879
						--	--	-	
51	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,4965	5164	5062	-	2564
						--	--	-	
52	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	2,4803	951	932	-	2359
						--	--	-	
53	264848С	247-204-0762 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128	2086	-	2128
						--	--	-	
54	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3,48	454	442	-	1580
						--	--	-	
55	275803С	247-212-0207 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	300	294	-	1500
						--	--	-	
56	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0189599	76280	73970	-	1446
						--	--	-	
57	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	286	280	-	1430
						--	--	-	
58	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,003	445764	435613	-	1337
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	476 --	467 --	- -	952
60		ТПРАЙС	Лампа энергосберегающая с цоколем Е27 мощностью 23Вт 230-240V ECONOMY 23W(827 865)PHILIPS	ШТ.	5	177,59 --	- --	- -	888
61	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0013	647579 --	633472 --	- -	842
62	190586С	243-105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,005	149500 --	146416 --	- -	748
63		ТПРАЙС	Лампа накаливания общего назначения для местного освещения 36В/МО36-40	ШТ.	2	327,86 --	- --	- -	656
64	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0014	458638 --	448118 --	- -	642
65	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,555	910 --	891 --	- -	505
66	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	345 --	338 --	- -	345
67	275819С	247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	309 --	303 --	- -	309
68	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5216	450 --	441 --	- -	235
69	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,006561	32612 --	31247 --	- -	214
70		247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/К-201/	шт.	3	51 --	- --	- -	153
71	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00064	234305 --	228752 --	- -	150
72	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,075	551	539	-	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
73	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,03	897 --	878 --	- -	27
74	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	0,039	652 --	638 --	- -	25
75	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,042483	512 --	501 --	- -	22
76	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	508438 --	495555 --	- -	10
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3432745**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2040'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-1'Здание общежития''2'2-1-5'Пожарная сигнализация'ПС''в текщих ценах 2021г.*
3	(1128)*
4	Р ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
5	Ц13-100701-0103'2.12''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
6	С1248-303-0206'2''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-12'шт.*
7	Ц13-100701-0601'6''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
8	С1248-304-0304'6''Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE'шт.*
9	С1248-304-0106'6''Оповещатель световой модели ОПОП 1-8'шт.*
10	С1248-306-0101'6''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
11	Ц13-100701-0202'32''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1248-302-0201'32''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141'шт.*
13	Ц13-100701-0203'30''Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
14	С1248-302-0102'30''Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3'шт.*
15	Ц13-100701-0202'6''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
16	С1248-302-0501'6''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
17	Ц13-100701-0703'2''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701'шлейф*
18	С1248-303-0101'2''Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01/УКШ-1/'шт.*
19	Е11-210201-0105(РС296127)'340''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
20	С1243-401-0204'60.0,001''Монтажный провод на напряжение 250 В, число жил 3, марки ПУНП 3х1,5 мм2'км*
21	С1243-303-0411'280.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
22	Е11-210101-0205(РС296009)'340''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
23	С1241-207-0201'340.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм'м*
24	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание общежития
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	1081,120	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	439,347	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,266	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ										
1	Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования**	луч	24		2855,71	0,22	68537	5	1579	48206	126082
		НР - 72%; СП - 8%				2789,70	--	66953	--		9339	
2	С1248-303-0206 248-303-0206 РСНБ РК 2015	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-12**	шт.	2		26985,00	--	53970	--	53970	--	58288
		СП - 8%				--	--	--	--		4318	
3	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	6		899,51	4,81	5397	28	66	3825	9960
		НР - 72%; СП - 8%				883,83	1,58	5303	9		738	
4	С1248-304-0304 248-304-0304 РСНБ РК 2015	**Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE**	шт.	6		5761,00	--	34566	--	34566	--	37331
		СП - 8%				--	--	--	--		2765	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	6	1240,00	--	7440	--	7440	--	8035
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
6	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	6	154,00	--	924	--	924	--	998
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
7	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	32	3231,50	2,24	103408	72	2216	72806	190312
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	--	101120	--		14097	
8	С1248-302-0201 248-302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	32	1832,00	--	58624	--	58624	--	63314
		СП - 8%			--	--	--	--		4690	
9	Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	30	4149,68	2,66	124490	80	2190	87998	229488
		НР - 72%; СП - 8%			4074,00	--	122220	--		16999	
10	С1248-302-0102 248-302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	30	320,00	--	9600	--	9600	--	10368
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
11	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	6	3231,50	2,24	19389	13	416	13651	35683
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	--	18960	--		2643	
12	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	6	1052,00	--	6312	--	6312	--	6817
		СП - 8%			--	--	--	--		505	
13	Ц13-100701-0703 1310-0701-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701	шлейф	2	388,93	--	778	--	--	560	1445
		НР - 72%; СП - 8%			388,93	--	778	--		107	
14	С1248-303-0101 248-303-0101 РСНБ РК 2015	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01/УКШ-1/	шт.	2	9800,00	--	19600	--	19600	--	21168
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	340	150,64	1,33	51218	452	6896	31601	89445
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	0,06	43870	20		6626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	С1243-401-0204 243-401-0204 РСНБ РК 2015	Монтажный провод на напряжение 250 В, число жил 3, марки ПУНП 3х1,5 мм2	км	0,06	201958,00	--	12117	--	12117	--	13086
		СП - 8%			--	--	--	--		969	
17	С1243-303-0411 243-303-0411 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,28	26765,00	--	7494	--	7494	--	8094
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
18	Е11-210101-0205 1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	340	243,07	2,55	82644	867	1704	57682	151552
		НР - 72%; СП - 8%			235,51	0,12	80073	41		11226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	С1241-207-0201 241-207-0201 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	343,4	53,00	--	18200	--	18200	--	19656
		СП - 8%			--	--	--	--		1456	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				684708	1517	243914	316329	1081122
							439277	70	--	80083	
	Стоимость монтажных работ		тенге				532646				
	Материалы		тенге				6467				
	Всего заработная плата		тенге					315343			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				210647				
		Накладные расходы	тенге				227046				
		Сметная прибыль	тенге				60775				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				820467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	тенге					315343			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				133862				
	Материалы		тенге				8598				
	Всего заработная плата		тенге					124004			
		Накладные расходы	тенге				89283				
		Сметная прибыль	тенге				17852				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				240997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	тенге					124004			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				18200				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				18200				
		Сметная прибыль	тенге				1456				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				19656				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1081120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					439347			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								1081120
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				439277				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1517			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					70			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						243912		
		- Накладные расходы	тенге							316329	
		- Сметная прибыль	тенге							80083	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-5

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Здание общежития

Основание: ПС

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	265,6942	1653,32 --	- --	- -	439277
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0366	1931,15 --	- --	- -	(71)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**439277**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	10,88	71 --	- --	- -	772
4	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,632	123 --	- --	- -	201
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	12,164	14 --	- --	- -	170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,7664	19 --	- --	- -	148
7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0204	5320 --	- --	2257 46,04	109
8	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,1806	16 --	- --	- -	67
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0162	3216 --	- --	1580 25,6	52
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**71,64**	**1519**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
10	266957С	248-302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	32	1832 --	1796 --	- -	58624
11	269258С	248-303-0206 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-12	шт.	2	26985 --	26454 --	- -	53970
12	267052С	248-304-0304 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	6	5761 --	5648 --	- -	34566
13		248-303-0101 РСНБ РК 2015	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01/УКШ-1/	шт.	2	9800 --	- --	- -	19600
14	269855С	241-207-0201 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	343,4	53 --	52 --	- -	18200
15	205894С	243-401-0204 РСНБ РК 2015	Монтажный провод на напряжение 250 В, число жил 3, марки ПУНП 3х1,5 мм2	км	0,06	201958 --	197783 --	- -	12117
16	266950С	248-302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	30	320 --	313 --	- -	9600
17	271330С	243-303-0411 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,28	26765 --	26219 --	- -	7494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	267012С	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	6	1240 --	1215 --	- -	7440
19	266978С	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	6	1052 --	1031 --	- -	6312
20	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	1,36	3991 --	3911 --	- -	5428
21	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,41636	836 --	818 --	- -	4528
22	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000598	4805116 --	4709821 --	- -	2873
23	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	125,8	10 --	9 --	- -	1258
24	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	6	154 --	151 --	- -	924
25	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	1,088	448 --	438 --	- -	487
26	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00357	76280 --	73970 --	- -	272
27	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,1156	951 --	932 --	- -	110
28	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000598	1196715 --	1171764 --	- -	72
29	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00098	32612 --	31247 --	- -	32
30	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00714	512 --	501 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**243912**

Составил Истилеева М.

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объектная смета № 2-2

(Объектный сметный расчет)

на строительство Здание столовой

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	22070,921	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,58	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	5229,217	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-2-1	Ремонтные работы	21123,964	--	--	21123,964	3,426	4981,925	--
2.	2-2-2	Водопровод канализация	873,969	72,988	--	946,957	0,154	247,292	--
		ИТОГО	**21997,933**	**72,988**	**--**	**22070,921**	**3,58**	**5229,217**	

Главный инженер проекта Абдикеримов О.С.

Составил Истилеева М.З.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2100'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-2'Здание столовой''2'2-2-1'Ремонтные работы'АС''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС295913)(РС295688)(РС295687)(РС295676)(РС295715)(РС144574)(РС295605)(РС295670)(РС295694)(РС295570)(РС304013РС145198)*
4	Р Ремонтные работы *
5	П ФАСАД*
6	Х25,7+194,5=Ф1*
7	Е12-190101-0201'5.Ф1''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
8	Е11-070107-0101(РС279852)'(5.0,45).Ф1.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
9	С1214-210-0101'(5.0,45).Ф1.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
10	Е11-090305-0301(РС295605)'(18.0,04).Ф1.0,001+(2.0,888+2.0,888).Ф1.0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
11	С1214-210-0101'(18.0,04).Ф1.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1214-210-0201'(2.0,888+2.0,888).Ф1.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
13	Е11-150109-0201(РС287791)'Ф1''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем'м2 поверхности облицовки*
14	С1234-101-0206'Ф1.0,1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
15	С1231-202-0101'Ф1''Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм'м2*
16	П ПРОЕМЫ*
17	Н3=1,25'Н4=1,25'Н5=1,15'Н15=72*
18	П2 Двери наружние*
19	Е11-090403-0401(РС134849)'2,1.0,9.2=Ф2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах'м2*
20	С1223-207-0101'Ф2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
21	С1223-502-0304'2''Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
22	П2 Двери внутренние*
23	Е11-100107-0106(РС295688)'2,1.0,9.6=Ф1''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
24	С1223-201-0202'Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
25	С1223-502-0304'6''Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
26	П2 ОКНА*
27	Е11-100501-0106(РС134848)'1,3.1,5.5=Ф1''Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
28	С1223-102-0202'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
29	Е11-100501-0401(РС134096)'7,5''Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'п/м*
30	С1223-501-0106'7,5''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм'м*
31	Е11-150108-1902'7,5''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 200 мм.Устройство'м*
32	П Откосы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	X43,94=Ф100*
34	E11-150204-0101'Ф100.2''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
35	E11-150203-0701'Ф100.2''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м2 оштукатуриваемой поверхности*
36	E11-150405-0103'Ф100.2''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
37	П ПОЛЫ*
38	П2ТИП УК*
39	X76,52=Ф1*
40	E11-110101-0203(PC100261PC100262)'Ф1.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
41	E11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
42	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
43	E11-110101-2702(PC102636PC102637)(PC295970PC287791)'Ф1''Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
44	E11-110101-3905'82''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
45	П ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
46	X76,52=Ф1*
47	E11-150206-0206'Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
48	E11-150405-0106'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
49	LСТЕНЫ*
50	E11-150203-0105(PC295576PC128234)'317,63''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
51	E11-150107-0105'317,63''Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
52	П Устройство крыши*
53	H3=1,25'H4=1,25'H5=1,15'H15=72*
54	П2 Парапет*
55	E11-080201-0102(PC102640PC102641)(PC295491PC102869)'11,62''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м'м3 кладки*
56	E11-150203-0101(PC295576PC128234)'38,92''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
57	П2 МС и Пояс*
58	E11-060501-0106(PC100533PC100511)'0,36''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
59	C1214-210-0101'(0,311.12).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
60	C1214-210-0201'(1,16.12).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
61	E11-060701-0201(PC100533PC100511)'3,2''Пояса в опалубке. Устройство/В12,5/'м3*
62	C1214-210-0101'(69,72).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1214-210-0201'(207,312).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	П2 АНКЕР АС-1*
65	Е11-060301-0403(РС295613)'(9,92+0,32+0,126+4,45).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
66	П2 ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА*
67	Е11-120101-1001'32.2.0,6''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
68	Е11-070107-0104'(75,2+106,7+16,5+48).0,001''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
69	Е11-120101-0707'50''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
70	С1214-105-0102'165.0,001''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
71	П Кровля*
72	Е11-120101-1503'80,8''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
73	Е11-120101-1303(РС248659)'80,8=Ф1''Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
74	С1234-101-0202'Ф1.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м3*
75	Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'Ф1''Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15/25/ мм'м2*
76	Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10)(РС3.10) К=10'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
77	Е11-060301-0410(РС295570)'88,88.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
78	С1214-403-0101'88,88.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
79	Е11-100210-0101'0,8712+0,556=Ф1''Стропила и маурелат.Установка'м3 древесины в конструкции*
80	Е11-100114-0402'0,3636=Ф2''Прогоны из брусьев.Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
81	Е11-100102-0401'0,056+0,02+0,108+0,2304+0,486+0,096+0,2112+0,6996+0,36+0,408+0,23+0,19+0,04+0,06464+0,103+0,131+0,03402+0,108+0,1755+0,26=Ф3''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
82	Е11-100115-0101'Ф1+Ф2+Ф3''Огнезащита деревянных конструкций - ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов'м3*
83	Е11-120101-0705(РС295694)'170''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
84	С1224-101-0301'170.1,06''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
85	С1215-204-0402'0,8+0,1664''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА'м3*
86	Е11-100115-0201'170+52''Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
87	Е11-100102-0205'320.0,1+84.0,1''+/Карнизный щиты/. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
88	Е11-100115-0102(РС144574РС144561)(РС144574РС144561)'0,27+1,024''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита/Карнизный щит/'м3 древесины в конструкции*
89	Е11-120101-1503(РС1238)(РС135535РС147202)(РС135836)'170''Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
90	Е11-100104-0201(РС131813)'52''Потолки. Подшивка досками обшивки'м2 потолков*
91	С1231-101-0201'52''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
92	С1224-105-0113'36''Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
93	С1224-105-0302'4''Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
94	С1224-105-0102'64''Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
95	С1224-105-0114'2.14''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
96	Е11-120101-1503'56''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
97	П КРЫЛЬЦО КР-2*
98	Н43=2*
99	Е11-110101-0102'3,2''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
100	Е11-060101-0107(РС100533РС100511)'7,89''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство'м3*
101	С1214-403-0101'90,5.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
102	Е11-110101-2707(РС295969РС287791)'4,8''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
103	Е11-070519-0201'18,5''Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка'м*
104	Н43=1*
105	П КОЗЫРЕК К-1*
106	Е11-090302-0401(РС295605)'(15,08+9,8+8,3+7,54).0,001=Ф2''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
107	Е11-090501-0204'Ф2''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
108	С1214-201-0102'Ф2.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
109	Е11-130301-0406'(Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
110	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
111	Е11-100102-0401'0,013''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
112	Е11-090401-0201'3''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
113	С1224-101-0301'3.1,06''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
114	Е11-120101-1001'1,82''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
115	Е11-070107-0103'(0,6216+0,57).0,001.8''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
116	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание столовой
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

на Ремонтные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	21123,964	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	4981,923	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,426	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ремонтные работы										
		ФАСАД										
1	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	1101		73,57	0,94	81001	1035	--	57575	149662
		НР - 72%; СП - 8%				72,63	--	79966	--		11086	
2	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	т стальных элементов	0,49545		320750,10	13546,34	158916	6712	8850	170146	355386
		НР - 118%; СП - 8%				289340,00	1690,60	143354	838		26325	
3	С1214-210-0101 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	0,49545		392348,00	--	194389	--	194389	--	209940
		СП - 8%				--	--	--	--		15551	
4	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,9406944		123165,13	7337,02	115861	6902	8430	69691	200396
		НР - 69%; СП - 8%				106867,20	501,07	100529	471		14844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1214-210-0101 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	0,158544	392348,00	--	62204	--	62204	--	67180
		СП - 8%			--	--	--	--		4976	
6	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,7821504	386515,00	--	302313	--	302313	--	326498
		СП - 8%			--	--	--	--		24185	
7	Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	220,2	5782,47	63,57	1273300	13998	132228	905008	2352573
		НР - 80%; СП - 8%			5118,41	19,01	1127074	4186		174265	
8	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	22,02	50750,00	--	1117515	--	1117515	--	1206916
		СП - 8%			--	--	--	--		89401	
9	С1231-202-0101 231-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	м2	220,2	9695,00	--	2134839	--	2134839	--	2305626
		СП - 8%			--	--	--	--		170787	
				ПРОЕМЫ							
		Двери наружние									
10	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах	м2	3,78	3803,61	67,05	14378	253	2109	8732	24959
		НР - 72%; СП - 8%			3178,84	29,70	12016	112		1849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3,78	40727,00	--	153948	--	153948	--	166264
		СП - 8%			--	--	--	--		12316	
12	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	5262,00	--	10524	--	10524	--	11366
		СП - 8%			--	--	--	--		842	
		Двери внутренние									
13	Е11-100107-0106 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	11,34	2162,11	111,40	24518	1263	5779	12999	40518
		НР - 72%; СП - 8%			1541,07	51,01	17476	578		3001	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1223-201-0202 223-201-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	11,34	9918,00	--	112470	--	112470	--	121468
		СП - 8%			--	--	--	--		8998	
15	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	6	5262,00	--	31572	--	31572	--	34098
		СП - 8%			--	--	--	--		2526	
		ОКНА									
16	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	9,75	2719,74	248,31	26517	2421	11517	9914	39346
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1290,15	122,10	12579	1190		2915	
17	С1223-102-0202 223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	9,75	22203,00	--	216479	--	216479	--	233797
		СП - 8%			--	--	--	--		17318	
18	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	п/м	7,5	1338,67	7,29	10040	54	7568	1760	12745
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			322,39	3,63	2418	27		944	
19	С1223-501-0106 223-501-0106 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	7,5	2045,00	--	15338	--	15338	--	16565
		СП - 8%			--	--	--	--		1227	
20	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 200 мм.Устройство	м	7,5	2012,78	7,50	15096	57	10388	3358	19930
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			620,20	1,69	4651	13		1476	
				Откосы							
21	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	87,88	4693,35	64,53	412452	5670	134707	198049	659341
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3095,98	34,06	272075	2993		48840	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	87,88	1947,90	29,14	171181	2561	47586	87779	279677
		НР - 72%; СП - 8%			1377,26	10,03	121034	881		20717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	87,88	831,51	6,66	73073	586	16282	40675	122848
		НР - 72%; СП - 8%			639,56	3,29	56205	289		9100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				ПОЛЫ							
		ТИП УК									
24	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	7,652	10115,01	2351,35	77400	17993	26317	29809	115786
		НР - 72%; СП - 8%			4324,35	1086,25	33090	8312		8577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,1216	40142,49	9,60	245736	59	214423	22503	289698
		НР - 72%; СП - 8%			5105,52	--	31254	--		21459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	76,52	1185,77	41,60	90735	3183	51557	27073	127233
		НР - 72%; СП - 8%			470,40	21,00	35995	1607		9425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических/КЕРАМОГРАНИТ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	76,52	6300,61	106,55	482122	8154	345804	95070	623367
		НР - 72%; СП - 8%			1674,91	50,68	128164	3878		46175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	82	1620,86	17,93	132911	1469	100513	22663	168020
		НР - 72%; СП - 8%			377,18	6,69	30929	548		12446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА							
29	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	76,52	1356,43	10,10	103794	773	29845	52882	169210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			956,29	3,55	73176	272		12534	
30	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	76,52	589,17	4,34	45083	332	12125	23609	74187
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			426,37	2,14	32626	164		5495	
31	Е11-150203-0105 1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	317,63	1880,21	85,99	597210	27312	212221	274016	940924
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1126,08	72,10	357677	22901		69698	
32	Е11-150107-0105 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	317,63	4602,83	22,36	1461998	7103	663783	571930	2196642
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2490,67	10,19	791112	3236		162714	
				Устройство крыши							
		Парапет									
33	Е11-080201-0102 1108-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м3 кладки	11,62	49493,89	3076,18	575119	35745	439785	78892	706332
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8570,51	859,13	99589	9983		52321	
34	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	38,92	1555,63	85,05	60545	3310	20452	28491	96159
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			945,10	71,61	36783	2787		7123	
		МС и Пояс									
35	Е11-060501-0106 1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3	0,36	47578,57	6152,38	17128	2215	12040	2456	21150
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7979,51	1494,29	2873	538		1567	
36	С1214-210-0101 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	0,003732	392348,00	--	1464	--	1464	--	1581
		СП - 8%			--	--	--	--		117	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01392	386515,00	--	5380	--	5380	--	5810
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
38	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство/В12,5/	м3	3,2	53938,79	6223,39	172604	19915	109396	34478	223649
		НР - 72%; СП - 8%			13529,18	1435,23	43293	4593		16567	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	С1214-210-0101 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	0,06972	392348,00	--	27355	--	27355	--	29543
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
40	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,207312	386515,00	--	80129	--	80129	--	86539
		СП - 8%			--	--	--	--		6410	
		АНКЕР АС-1									
41	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,014816	467989,57	1878,44	6934	28	3987	2109	9766
		НР - 72%; СП - 8%			197036,40	626,80	2919	9		723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА									
42	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	38,4	5702,77	18,70	218987	718	161481	41035	280824
		НР - 72%; СП - 8%			1478,85	5,34	56788	205		20802	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,2464	984168,47	9157,49	242499	2256	225099	11261	274061
		НР - 72%; СП - 8%			61459,22	2014,50	15144	496		20301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	50	1974,74	120,31	98737	6016	2809	66067	177988
		НР - 72%; СП - 8%			1798,23	36,96	89912	1848		13184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,165	733106,00	--	120962	--	120962	--	130639
		СП - 8%			--	--	--	--		9677	
				Кровля							
46	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	80,8	391,18	16,51	31607	1335	21411	6646	41313
		НР - 72%; СП - 8%			109,66	4,58	8861	370		3060	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	80,8	1148,14	68,61	92770	5543	28960	43005	146637
		НР - 72%; СП - 8%			721,13	18,09	58267	1461		10862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	12,4836	20235,00	--	252606	--	252606	--	272814
		СП - 8%			--	--	--	--		20208	
49	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15/25/ мм	м2	80,8	1134,84	140,98	91695	11391	55309	20226	120874
		НР - 72%; СП - 8%			309,35	38,31	24995	3096		8954	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	Е11-120101-1702 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	80,8	333,69	20,86	26962	1686	24347	1014	30214
		НР - 72%; СП - 8%			11,50	5,93	929	479		2238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,08888	20655,76	1948,40	1836	173	3	1252	3335
		НР - 72%; СП - 8%			18676,00	885,90	1660	79		247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08888	450224,00	--	40016	--	40016	--	43217
		СП - 8%			--	--	--	--		3201	
53	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила и маурелат.Установка	м3 древесины в конструкции	1,4272	24955,22	1881,90	35616	2686	7307	19330	59341
		НР - 72%; СП - 8%			17953,11	857,69	25623	1224		4396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев.Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,3636	102050,22	1843,98	37105	671	27317	6784	47400
		НР - 72%; СП - 8%			25074,60	837,94	9117	305		3511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	4,01136	120758,01	1517,23	484404	6086	345773	97486	628441
		НР - 72%; СП - 8%			33042,38	711,00	132545	2852		46551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов	м3	5,80216	9185,98	81,49	53299	472	45811	5209	63189
		НР - 72%; СП - 8%			1209,16	37,80	7016	219		4681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	170	4014,69	133,45	682498	22687	209168	329477	1092933
		НР - 72%; СП - 8%			2650,84	40,96	450643	6964		80958	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	С1224-101-0301 224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	180,2	2167,00	--	390493	--	390493	--	421732
		СП - 8%			--	--	--	--		31239	
59	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА	м3	0,9664	68991,00	--	66673	--	66673	--	72007
		СП - 8%			--	--	--	--		5334	
60	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м2 обработанной поверхности	222	321,16	3,78	71298	838	60286	7605	85215
		НР - 72%; СП - 8%			45,83	1,75	10174	388		6312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов/Карнизный щиты/. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	40,4	4981,07	36,41	201235	1471	111867	63803	286241
		НР - 72%; СП - 8%			2175,67	17,78	87897	718		21203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита/Карнизный щит/	м3 древесины в конструкции	1,294	8821,15	58,76	11415	76	7495	2793	15344
		НР - 72%; СП - 8%			2970,59	27,09	3844	35		1137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	170	236,95	12,89	40282	2191	19448	13983	58606
		НР - 72%; СП - 8%			109,66	4,58	18643	778		4341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка досками обшивки	м2 потолков	52	871,18	31,08	45301	1616	1284	31066	82476
		НР - 72%; СП - 8%			815,41	14,34	42401	746		6109	
65	С1231-101-0201 231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	52	1345,00	--	69940	--	69940	--	75535
		СП - 8%			--	--	--	--		5595	
66	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2015	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	994,00	--	35784	--	35784	--	38647
		СП - 8%			--	--	--	--		2863	
67	С1224-105-0302 224-105-0302 РСНБ РК 2015	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	4	363,00	--	1452	--	1452	--	1568
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
68	С1224-105-0102 224-105-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	1175,00	--	75200	--	75200	--	81216
		СП - 8%			--	--	--	--		6016	
69	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	28	816,00	--	22848	--	22848	--	24676
		СП - 8%			--	--	--	--		1828	
70	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	56	391,18	16,51	21906	924	14841	4606	28633
		НР - 72%; СП - 8%			109,66	4,58	6141	256		2121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		КРЫЛЬЦО КР-2									
71	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	6,4	556,86	43,78	3564	280	2644	541	4433
		НР - 72%; СП - 8%			100,00	17,38	640	111		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство	м3	15,78	40592,87	1996,31	640555	31501	528626	63670	760563
		НР - 72%; СП - 8%			5096,86	507,13	80428	8002		56338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,181	450224,00	--	81491	--	81491	--	88010
		СП - 8%			--	--	--	--		6519	
74	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	9,6	6125,22	191,05	58802	1834	43082	10611	74966
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,42	88,68	13886	851		5553	
75	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	37	13642,07	6,04	504757	223	426379	56272	605911
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2112,30	--	78155	--		44882	
				КОЗЫРЕК К-1							
76	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,04072	40508,08	13512,73	1649	550	192	782	2626
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22279,41	4395,98	907	179		195	
77	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,04072	17571,75	2334,25	716	95	75	393	1198
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			13415,33	5,93	546	--		89	
78	С1214-201-0102 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	0,0423488	438170,00	--	18556	--	18556	--	20040
		СП - 8%			--	--	--	--		1484	
79	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,18088	108,14	3,38	128	4	52	52	194
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			60,86	0,40	72	--		14	
80	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,18088	178,07	4,80	210	6	120	61	293
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			71,14	0,79	84	1		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,013	120758,01	1517,23	1570	19	1121	316	2037
		НР - 72%; СП - 8%			33042,38	711,00	430	9		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	3	854,52	220,16	2564	661	400	1239	4108
		НР - 72%; СП - 8%			500,89	72,89	1503	219		304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	С1224-101-0301 224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	3,18	2167,00	--	6891	--	6891	--	7442
		СП - 8%			--	--	--	--		551	
84	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,82	5702,77	18,70	10379	34	7653	1945	13310
		НР - 72%; СП - 8%			1478,85	5,34	2692	10		986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0095328	1008634,93	9426,54	9615	89	8729	588	11019
		НР - 72%; СП - 8%			83576,71	2034,25	797	19		816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				15818444	273235	10665612	3740785	21123961
							4879597	102326	--	1564735	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				15487232				
	Материалы		тенге				5005578				
	Всего заработная плата		тенге					4865441			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3317948				
	Местные материалы		тенге				2134839				
		Накладные расходы	тенге				3659948				
		Сметная прибыль	тенге				1531770				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				20678950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3346
		Сметная заработная плата	тенге					4865441			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				331212				
	Материалы		тенге				11203				
	Всего заработная плата		тенге					116482			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				196044				
		Накладные расходы	тенге				80837				
		Сметная прибыль	тенге				32965				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				445014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	тенге					116482			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				21123964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3426
		Сметная заработная плата	тенге					4981923			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								21123964
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				4879597				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					273235			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					102326			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						10665612		
		- Накладные расходы	тенге							3740785	
		- Сметная прибыль	тенге							1564735	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-2-1

на Ремонтные работы

Наименование объекта - Здание столовой

Основание: АС

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3377,50418	1444,73	-	-	4879594
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	54,8021512	1867,22	-	-	(102328)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4879594**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	10,127092	6352	-	1580	64327
						--	--	16000,81	
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,45018866	3216	-	1580	30392
						--	--	14931,3	
5	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	3,57896	6664	-	1580	23850
						--	--	5654,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	14,61855	1519 --	- --	1323 19340,34	22206
7	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	7,858751	2506 --	- --	1323 10397,13	19694
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,0606951	5320 --	- --	2257 6907,99	16283
9	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,21752426	5167 --	- --	1580 3503,69	11458
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	3,54936	3044 --	- --	1580 5607,99	10804
11	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,5086569	199 --	- --	- -	7464
12	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	15,5673723	342 --	- --	- -	5324
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	146,784814	19 --	- --	- -	2789
14	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,0476	707 --	- --	- -	1448
15	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	5,36307	240 --	- --	- -	1287
16	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	85,7264668	14 --	- --	- -	1200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,21894	4091 --	- --	1580 345,93	896
18	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	9,41812	94 --	- --	- -	885
19	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,1117568	7105 --	- --	2257 252,24	794
20	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	5,003728	150 --	- --	- -	751
21	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	25,252643	16 --	- --	- -	404
22	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,90688	190 --	- --	- -	362
23	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,48056928	94 --	- --	- -	327
24	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,14445834	210 --	- --	- -	240
25	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	7,400779	29 --	- --	- -	215
26	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1,3280388	160 --	- --	- -	212
27	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,82423	44 --	- --	- -	212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,878732	16 --	- --	- -	158
29	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,17588	17 --	- --	- -	122
30	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,26009341	28 --	- --	- -	63
31	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00457336	9494 --	- --	2697 12,33	43
32	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,004394	32 --	- --	- -	32
33	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00576	4230 --	- --	1580 9,1	24
34	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,462672	49 --	- --	- -	23
35	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,904224	13 --	- --	- -	12
36	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,08448	123 --	- --	- -	10
37	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0285773	166 --	- --	- -	5
38	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0264	25 --	- --	- -	0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,006108	31 --	- --	- -	0,19
40	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00035426	28 --	- --	- -	0,01
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**82963,59**	**224319**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
41	287768С	231-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	м2	220,2	9695 --	9435 --	- -	2134839
42	136009С	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	22,02	50750 --	49286 --	- -	1117515
43	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	19,6301	31637 --	28533 --	- -	621037
44	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	323,9826	1781 --	1722 --	- -	577013
45	281993С	222-503-0302 РСНБ РК 2015	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	37	11392 --	11298 --	- -	421504
46	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	183,38	2167 --	2118 --	- -	397384
47	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,0033824	386515 --	377526 --	- -	387822
48	102869С	213-101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	4,4156	78511 --	73821 --	- -	346673
49	287791С	231-302-0203 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	87,8424	3892 --	3778 --	- -	341883
50	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,462254	733106 --	717322 --	- -	338881
51	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	9,342274	34830	32165	-	325391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
52	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	0,727446	392348 --	383245 --	- -	285412
53	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	3,7426548	70831 --	68838 --	- -	265096
54	136005С	234-101-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	12,4836	20235 --	19682 --	- -	252606
55	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	0,2559328	907312 --	899147 --	- -	232211
56	133844С	223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	9,75	22203 --	21712 --	- -	216479
57	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,244032	30497 --	27415 --	- -	190424
58	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3,78	40727 --	40378 --	- -	153948
59	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,26988	450224 --	439732 --	- -	121506
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	1,7046032	69788 --	67815 --	- -	118961
61	282003С	223-201-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	11,34	9918 --	9707 --	- -	112470
62	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,08993447	1148617 --	1124894 --	- -	103300
63	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2015	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	82,82	1173 --	1148 --	- -	97148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	2,7888	33372 --	30441 --	- -	93068
65	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	2,555768	32882 --	29961 --	- -	84039
66	134901С	224-105-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	1175 --	1149 --	- -	75200
67	282943С	231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	52	1345 --	1312 --	- -	69940
68	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2015	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,42824	161573 --	157810 --	- -	69192
69		215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОБРЕШЕТКА	м3	0,9664	68991 --	- --	- -	66673
70	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	0,918324	69995 --	68018 --	- -	64278
71	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,0604	29542 --	26686 --	- -	60868
72	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1270,52	42 --	39 --	- -	53362
73	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	1849,68	28 --	27 --	- -	51791
74	149850С	232-503-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	1126,6216	40 --	38 --	- -	45065
75		223-502-0304 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой,управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	8	5262 --	- --	- -	42096
76	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,7707	48159 --	46871 --	- -	37116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	134912С	224-105-0113 РСНБ РК 2015	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	994 --	972 --	- -	35784
78	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	230,808	145 --	141 --	- -	33467
79	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4,370176	7240 --	6175 --	- -	31640
80	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	30,1827	985 --	965 --	- -	29730
81	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,01802	1589156 --	1556586 --	- -	28637
82	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	115,4838	235 --	228 --	- -	27139
83	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	315,49196	86 --	83 --	- -	27132
84	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	154,0352	175 --	169 --	- -	26956
85	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	9,79456	2677 --	1794 --	- -	26220
86	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	0,37192186	70497 --	68510 --	- -	26219
87	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,738708	35153 --	32481 --	- -	25968
88	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1123,02	23 --	22 --	- -	25829
89	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	14,6013	1712 --	1677 --	- -	24997

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,1081632	220158 --	213529 --	- -	23813
91	134913С	224-105-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	28	816 --	798 --	- -	22848
92	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	187	104 --	101 --	- -	19448
93	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	0,0423488	438170 --	428169 --	- -	18556
94	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	13,3221	1313 --	1286 --	- -	17492
95	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	0,23432	68991 --	67034 --	- -	16166
96	128234С	214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	17,798352	891 --	872 --	- -	15858
97	134094С	223-501-0106 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	7,5	2045 --	1997 --	- -	15338
98	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	31,7300555	392 --	383 --	- -	12438
99	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,59378	6931 --	6792 --	- -	11046
100	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	127,052	79 --	76 --	- -	10037
101	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	12,2432	806 --	789 --	- -	9868
102	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,01545603	605496 --	592809 --	- -	9359
103	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	2,341512	3875	3516	-	9073

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
104	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,039636	223297 --	217960 --	- -	8851
105	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,5294	925 --	883 --	- -	7890
106	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	12,6812	591 --	578 --	- -	7495
107	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	125,92	58 --	55 --	- -	7303
108	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0226	309881 --	303775 --	- -	7003
109	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	0,103104	60862 --	59064 --	- -	6275
110	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00859163	647579 --	633472 --	- -	5564
111	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	7,875	656 --	643 --	- -	5166
112	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	7,875	619 --	613 --	- -	4875
113	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02133912	216199 --	211906 --	- -	4614
114	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	49,0274	88 --	85 --	- -	4314
115	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,014816	233942 --	228592 --	- -	3466
116	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0135077	219538 --	214275 --	- -	2965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0202	142937 --	138769 --	- -	2887
118	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	0,3264	8096 --	7768 --	- -	2643
119	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	10,659258	238 --	233 --	- -	2537
120	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,046864	53822 --	52647 --	- -	2522
121	295783С	261-105-0642 РСНБ РК 2015	Клей эпоксидный	т	0,000777	3161235 --	3098237 --	- -	2456
122	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0086938	211214 --	206114 --	- -	1836
123	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,02318367	74850 --	72181 --	- -	1735
124	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00777331	207992 --	202955 --	- -	1617
125	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	17,7079265	85 --	85 --	- -	1505
126	248500С	224-105-0302 РСНБ РК 2015	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	4	363 --	356 --	- -	1452
127	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	0,0402436	34278 --	33001 --	- -	1379
128	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	17,2326384	70 --	68 --	- -	1206
129	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00199304	552079 --	539844 --	- -	1100
130	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,95	551 --	539 --	- -	1074
131	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,01468216	70405	68968	-	1034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
132	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,01038285	80185 --	77655 --	- -	833
133	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	12,12	65 --	62 --	- -	788
134	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	7,05424	90 --	87 --	- -	635
135	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,913	302 --	295 --	- -	578
136	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,89671408	303 --	268 --	- -	575
137	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	0,01134	50488 --	48986 --	- -	573
138	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,6088	348 --	340 --	- -	560
139	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	34,3602	15 --	14 --	- -	515
140	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00133344	385670 --	376698 --	- -	514
141	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	4,8264	105 --	103 --	- -	507
142	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,590246	314 --	307 --	- -	499
143	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00059155	651547 --	636459 --	- -	385
144	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,3225	952 --	933 --	- -	307
145	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	30	10 --	9 --	- -	300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
146	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	0,00033407	812316 --	804859 --	- -	271
147	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	1,38096	170 --	167 --	- -	235
148	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	0,0061216	34278 --	33001 --	- -	210
149	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00010264	1863700 --	1826336 --	- -	191
150	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00042462	439993 --	429053 --	- -	187
151	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0049316	32363 --	31113 --	- -	160
152	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,43342	317 --	317 --	- -	137
153	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,002592	50503 --	48908 --	- -	131
154	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00021256	508438 --	495555 --	- -	108
155	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	0,01883245	5615 --	5503 --	- -	106
156	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5737177	153 --	147 --	- -	88
157	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	0,5771864	112 --	110 --	- -	65
158	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	0,0016254	34278 --	33001 --	- -	56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
159	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0236325	1276 --	1250 --	- -	30
160	287763С	217-105-0101 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,2849	78 --	75 --	- -	22
161	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00003306	379074 --	369328 --	- -	13
162	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	10,275	1 --	1 --	- -	10
163	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00001771	287630 --	281927 --	- -	5
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**10665611**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2110'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'2-2'Здание столовой''2'2-2-2'Водопровод канализация'ВК''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС296009)*
4	Р*
5	П ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ(В1,В2)*
6	Е11-160501-0402(РС181697)(РС296009)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
7	С1241-205-1301'15.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм'м*
8	Е11-160501-0403(РС181698)(РС296009)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
9	С1241-205-1302'30.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм'м*
10	Е11-260101-1701(РС295727)'30''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
11	С1234-303-0210'30.1,1''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 28 мм'м*
12	С1241-221-0102'8''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
13	С1241-221-0103'15''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*
14	Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'45''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
15	Е11-220701-0101'45.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
16	П2 ФИТИНГИ*
17	С1241-211-1101'8''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
18	С1241-211-1102'15''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная'шт.*
19	С1241-210-1001'1''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*
20	С1241-209-1901'6''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
21	С1241-209-2002'2''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
22	С1241-208-2501'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
23	С1241-208-2502'5''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
24	П2 АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
25	С1242-303-0101'9''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
26	С1242-303-0103'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
27	Е11-170201-0103(РС296068)'3''Смесители. Установка'шт.*
28	С1244-104-0405'3''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором'шт.*
29	С1241-211-1802'18''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
30	С1241-211-1804'2''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"'шт.*
31	С1241-228-0101'6''Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой'шт.*
32	Е11-170201-0103(РС296068)'6''Смесители. Установка'шт.*
33	С1244-104-0406'6''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,35.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
35	С1241-102-0228'0,35.3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм'м*
36	П ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ(Т3Т4)*
37	Е11-160501-0402(РС181697)(РС296009)'35''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
38	С1241-205-1301'35.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм'м*
39	Е11-160501-0404(РС296050)(РС181699)'21''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
40	С1241-205-0115'21''Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 32х4,4'м*
41	С1242-303-0202'10''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
42	С1242-303-0204'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
43	С1241-221-0102'12''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
44	С1241-221-0104'7''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
45	С1241-209-1901'4''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
46	С1241-209-1903'5''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм'шт.*
47	С1241-211-2302'20''Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм'шт.*
48	С1241-211-2304'2''Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 32 мм'шт.*
49	С1241-208-2501'10''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
50	С1241-208-2503'4''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм'шт.*
51	Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'56''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
52	Е11-220701-0101'56.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
53	Р СЕТЬ К-1*
54	Е11-160501-0101(РС295994РС155041)(РС295855РС249132)'20''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
55	Е11-160501-0102(РС295994РС155046)(РС295855РС249132)'5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
56	П2 ФИТИНГИ*
57	С1241-211-3003'3''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
58	С1241-211-3001'10''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
59	С1241-208-3603'1''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
60	С1241-209-2406'1''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
61	С1241-209-2501'9''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
62	С1241-220-0204'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1241-210-1102'1''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
64	С1241-220-0201'3''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
65	Е11-220301-0107(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,35.1.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
66	С1241-102-0233'0,35.1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм'м*
67	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами'зонт*
68	П2 САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ*
69	Е11-170101-0106(РС296070)'3''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
70	С1244-101-0102'3''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм'комплект*
71	С1244-104-0101'3''Пьедестал для умывальника'шт.*
72	С1244-104-0601'9''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
73	Е11-170501-0101(РС296070)'6''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
74	С1244-102-0501'1''Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм'шт.*
75	С1244-104-0601'6''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
76	Е11-180501-0101(РС296315)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
77	511-101-0103'1''Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин'шт.*
78	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Здание столовой
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	946,957	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	247,291	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,154	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.										
		ТРУБОПРОВОДЫ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ(В1,В2)										
1	Е11-160501-0402 1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	15		1387,88	2,57	20818	38	76	20294	44401
		НР - 98%; СП - 8%				1380,29	0,23	20704	3		3289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2015	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	м	14,85		163,00	--	2421	--	2421	--	2615
		СП - 8%				--	--	--	--		194	
3	Е11-160501-0403 1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	30		1383,24	2,14	41497	64	100	40516	88575
		НР - 98%; СП - 8%				1377,76	0,35	41333	10		6561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	29,7	268,00	--	7960	--	7960	--	8597
		СП - 8%			--	--	--	--		637	
5	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	757,96	80,40	22739	2412	9939	8795	34057
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			346,25	39,50	10388	1185		2523	
6	С1234-303-0210 234-303-0210 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 28 мм	м	33	276,00	--	9108	--	9108	--	9837
		СП - 8%			--	--	--	--		729	
7	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	8	7,00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
8	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	15	10,00	--	150	--	150	--	162
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
9	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	45	105,17	1,32	4733	59	165	4419	9884
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			100,20	--	4509	--		732	
10	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,045	72088,04	--	3244	--	178	3035	6782
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			68134,50	--	3066	--		502	
		ФИТИНГИ									
11	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	8	12,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
12	С1241-211-1102 241-211-1102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	15	20,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
13	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	1	19,00	--	19	--	19	--	21
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	6	28,00	--	168	--	168	--	181
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
15	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	47,00	--	94	--	94	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
16	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	6	16,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
17	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	5	31,00	--	155	--	155	--	167
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		АРМАТУРА ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
18	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	9	1498,00	--	13482	--	13482	--	14561
		СП - 8%			--	--	--	--		1079	
19	С1242-303-0103 242-303-0103 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	2813,00	--	2813	--	2813	--	3038
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
20	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	3	1138,81	0,14	3416	--	98	3252	7201
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1106,00	--	3318	--		533	
21	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	3	5313,00	--	15939	--	15939	--	17214
		СП - 8%			--	--	--	--		1275	
22	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	18	164,00	--	2952	--	2952	--	3188
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
23	С1241-211-1804 241-211-1804 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	2	177,00	--	354	--	354	--	382
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
24	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	6	1193,00	--	7158	--	7158	--	7731
		СП - 8%			--	--	--	--		573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	6	1138,81	0,14	6833	1	196	6503	14403
		НР - 98%; СП - 8%			1106,00	--	6636	--		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	С1244-104-0406 244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	6	8762,00	--	52572	--	52572	--	56778
		СП - 8%			--	--	--	--		4206	
27	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00105	1282478,27	552856,85	1347	580	83	886	2411
		НР - 99%; СП - 8%			651608,00	200355,07	684	210		179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,05	11031,00	--	11583	--	11583	--	12510
		СП - 8%			--	--	--	--		927	
				ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ(Т3Т4)							
29	Е11-160501-0402 1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	35	1387,88	2,57	48576	90	176	47352	103602
		НР - 98%; СП - 8%			1380,29	0,23	48310	8		7674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	34,65	163,00	--	5648	--	5648	--	6100
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
31	Е11-160501-0404 1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	21	1344,26	4,56	28229	95	70	27513	60202
		НР - 98%; СП - 8%			1336,36	0,54	28064	11		4459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	С1241-205-0115 241-205-0115 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 32х4,4	м	21	1527,00	--	32067	--	32067	--	34632
		СП - 8%			--	--	--	--		2565	
33	С1242-303-0202 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.	10	2124,00	--	21240	--	21240	--	22939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1699	
34	С1242-303-0204 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.	1	4363,00	--	4363	--	4363	--	4712
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
35	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	12	7,00	--	84	--	84	--	91
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
36	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	7	12,00	--	84	--	84	--	91
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
37	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	4	28,00	--	112	--	112	--	121
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
38	С1241-209-1903 241-209-1903 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	5	78,00	--	390	--	390	--	421
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
39	С1241-211-2302 241-211-2302 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	20	1387,00	--	27740	--	27740	--	29959
		СП - 8%			--	--	--	--		2219	
40	С1241-211-2304 241-211-2304 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая PB обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 32 мм	шт.	2	3719,00	--	7438	--	7438	--	8033
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
41	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	10	16,00	--	160	--	160	--	173
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
42	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	4	49,00	--	196	--	196	--	212
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
43	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	56	105,17	1,32	5890	74	205	5499	12300
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			100,20	--	5611	--		911	
44	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,056	72088,04	--	4037	--	221	3777	8440
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			68134,50	--	3816	--		625	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				418357	3413	238505	171841	637418
							176439	1427	--	47217	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				40475				
	Материалы		тенге				10420				
	Всего заработная плата		тенге					19349			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				9108				
		Накладные расходы	тенге				16493				
		Сметная прибыль	тенге				4558				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				61526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					19349			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				377882				
	Материалы		тенге				1083				
	Всего заработная плата		тенге					158517			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				217890				
		Накладные расходы	тенге				155348				
		Сметная прибыль	тенге				42659				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				575889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	тенге					158517			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				637415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	тенге					177866			
		РАЗДЕЛ 2. СЕТЬ К-1									
45	Е11-160501-0101 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	20	1217,63	1,49	24353	30	5156	18794	46599
		НР - 98%; СП - 8%			958,34	0,54	19167	11		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1626,90	3,61	8134	18	3521	4509	13654
		НР - 98%; СП - 8%			918,96	1,24	4595	6		1011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ФИТИНГИ									
47	С1241-211-3003 241-211-3003 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	247,00	--	741	--	741	--	800
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
48	С1241-211-3001 241-211-3001 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	76,00	--	760	--	760	--	821
		СП - 8%			--	--	--	--		61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	281,00	--	281	--	281	--	303
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
50	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431,00	--	431	--	431	--	465
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
51	С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	9	144,00	--	1296	--	1296	--	1400
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
52	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642,00	--	642	--	642	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
53	С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176,00	--	176	--	176	--	190
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
54	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	209,00	--	627	--	627	--	677
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
55	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00035	1434629,11	583279,91	502	204	31	339	909
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			764253,00	215072,41	267	75		67	
56	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	0,35	13682,00	--	4789	--	4789	--	5172
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
57	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3715,47	49,98	3715	50	3106	564	4621
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			558,68	16,59	559	17		342	
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
58	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	3	3403,26	103,61	10210	311	656	9211	20975
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3081,00	51,96	9243	156		1554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	3	8000,00	--	24000	--	24000	--	25920
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
60	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	3	3977,00	--	11931	--	11931	--	12885
		СП - 8%			--	--	--	--		954	
61	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	9	785,00	--	7065	--	7065	--	7630
		СП - 8%			--	--	--	--		565	
62	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	6	2883,87	77,88	17303	467	2047	14724	34589
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2464,80	39,32	14789	236		2562	
63	С1244-102-0501 244-102-0501 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	1	4598,00	--	4598	--	4598	--	4966
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
64	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	6	785,00	--	4710	--	4710	--	5087
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
65	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	24730,63	479,94	24731	480	4112	19898	48199
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			20138,56	165,06	20139	165		3570	
66	511-101-0103 511-101-0103 РСНБ РК 2015	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	72988,00	--	72988	--		--	72988
					--	--	--	--	72988	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				223983	1560	80676	68039	309543
							68759	666	72988	17520	
		Стоимость оборудования	тенге				72988				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				72988				
		Стоимость общестроительных работ	тенге				24502				
		Материалы	тенге				30				
		Всего заработная плата	тенге					342			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				24000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	тенге				339				
		Сметная прибыль	тенге				1987				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				26828				
		Сметная заработная плата	тенге					342			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				126493				
	Материалы		тенге				18600				
	Всего заработная плата		тенге					69083			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				38047				
	Сдача и испытание		тенге				630				
		Накладные расходы	тенге				67700				
		Сметная прибыль	тенге				15533				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				209726				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	тенге					69083			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				309542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	тенге					69425			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								946957
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				245198				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					4973			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					2093			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						319178		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						72988		
		- Накладные расходы	тенге							239880	
		- Сметная прибыль	тенге							64737	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-2-2

на Водопровод канализация

Наименование объекта - Здание столовой

Основание: ВК

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	154,50055	1587,03	-	-	245196
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,289938	1623,67	-	-	(2094)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**245196**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,9536525	3216	-	1580	3067
						--	--	1506,77	
4	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,097769	5727	-	1888	560
						--	--	184,59	
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,06314	5320	-	2257	336
						--	--	142,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,117	2506 --	- --	1323 154,79	293
7	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,515	88 --	- --	- -	133
8	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,017465	7487 --	- --	2257 39,42	131
9	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5881	199 --	- --	- -	117
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,3492	19 --	- --	- -	102
11	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0351015	2067 --	- --	1580 55,46	73
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,9207	16 --	- --	- -	63
13	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,7934	28 --	- --	- -	50
14	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	6352 --	- --	1580 5,53	22
15	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00231	6531 --	- --	2257 5,21	15
16	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	61 --	- --	- -	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	14 --	- --	- -	4
18	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,013482	210 --	- --	- -	3
19	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0490875	31 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2094,28**	**4975**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
20	286240С	244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	6	8762 --	8589 --	- -	52572
21	288149С	241-205-0115 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 32х4,4	м	21	1527 --	1496 --	- -	32067
22	280226С	241-211-2302 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая РВ обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	20	1387 --	1359 --	- -	27740
23	295056С	244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	3	8000 --	7825 --	- -	24000
24	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.	10	2124 --	2081 --	- -	21240
25	286234С	244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	3	5313 --	5206 --	- -	15939
26	252967С	242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	9	1498 --	1468 --	- -	13482
27	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	3	3977 --	3887 --	- -	11931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	15	785 --	769 --	- -	11775
29	150650С	241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,05	11031 --	10778 --	- -	11583
30	297011С	234-303-0210 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 28 мм	м	33	276 --	271 --	- -	9108
31	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	49,5	163 --	159 --	- -	8068
32	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	29,7	268 --	263 --	- -	7960
33	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	4,5	1740 --	1706 --	- -	7830
34	280228С	241-211-2304 РСНБ РК 2015	Муфта полибутеновая РВ обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов диаметром 32 мм	шт.	2	3719 --	3645 --	- -	7438
35	181733С	241-228-0101 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	6	1193 --	1169 --	- -	7158
36	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	19,96	256 --	250 --	- -	5110
37	150655С	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	0,35	13682 --	13367 --	- -	4789
38	187829С	244-102-0501 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	1	4598 --	4500 --	- -	4598
39	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.	1	4363 --	4275 --	- -	4363
40	155046С	241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	4,99	700	684	-	3493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
41	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2982 --	2918 --	- -	2982
42	181441С	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	18	164 --	160 --	- -	2952
43	252969С	242-303-0103 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	2813 --	2756 --	- -	2813
44	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,429	4580 --	4489 --	- -	1965
45	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1406 --	1375 --	- -	1406
46	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	1329 --	1301 --	- -	1329
47	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	9	144 --	141 --	- -	1296
48	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00084	1358578 --	1331123 --	- -	1141
49	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,927	836 --	818 --	- -	775
50	182833С	241-211-3001 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	76 --	74 --	- -	760
51	182835С	241-211-3003 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	247 --	241 --	- -	741
52	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	1,8	357 --	350 --	- -	643
53	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642 --	628 --	- -	642
54	182901С	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	209	204	-	627

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
55	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	233942 --	228592 --	- -	515
56	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,02	25552 --	22774 --	- -	511
57	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431 --	421 --	- -	431
58	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	309548 --	302606 --	- -	393
59	181598С	241-209-1903 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	5	78 --	77 --	- -	390
60	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,1918	317 --	317 --	- -	378
61	181443С	241-211-1804 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	2	177 --	173 --	- -	354
62	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	3,9945	85 --	85 --	- -	340
63	181338С	241-211-1102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	15	20 --	19 --	- -	300
64	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	281 --	268 --	- -	281
65	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	10	28 --	28 --	- -	280
66	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	16	16 --	16 --	- -	256
67	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,516	459 --	448 --	- -	237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00108	216199 --	211906 --	- -	233
69	181509С	241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	4	49 --	48 --	- -	196
70	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
71	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2752	568 --	554 --	- -	156
72	181508С	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	5	31 --	30 --	- -	155
73	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	15	10 --	9 --	- -	150
74	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,06	2409 --	2361 --	- -	145
75	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	20	7 --	7 --	- -	140
76	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	647579 --	633472 --	- -	117
77	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3052	320 --	313 --	- -	98
78	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	8	12 --	12 --	- -	96
79	181607С	241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	47 --	46 --	- -	94
80	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00043	206112 --	201113 --	- -	89
81	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	7	12 --	12 --	- -	84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0735	874 --	856 --	- -	64
83	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000373	165361 --	160708 --	- -	62
84	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000182	211214 --	206114 --	- -	38
85	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	446 --	437 --	- -	31
86	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0505	483 --	471 --	- -	24
87	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00005959	360911 --	353219 --	- -	22
88	181485С	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	1	19 --	19 --	- -	19
89	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	0,0002835	34278 --	33001 --	- -	10
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**319178**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
90	511-101-0103	511-101-0103 РСНБ РК 2015	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	72988 --	72988 --	- -	72988
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**72988**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2130'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'6-1'Наружние сети водопровода канализации''6'6-1'Наружние сети водопровода канализации'НВК''в текщих ценах 2021г.*
3	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
4	Х12+7+29+55=Ф1*
5	ХФ1.1.1,7=Ф2*
6	LЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
7	Х(Ф2).0,01=Ф4*
8	Е11-010101-0362'(Ф2+Ф4).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
9	Е11-010205-0302'(Ф2+Ф4).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
10	LПрисыпка вручную над трубопроводами 30 см , учтенной при прокладке ПЭ труб/*
11	Х12.(0,11+0,3).1.0,8+7.(0,032+0,3).1.0,8+29.(0,025+0,3).1.0,8+55.(0,16+0,3).1.0,8=Ф44*
12	LВытесненный грунт труб*
13	Х3,14.(0,055.0,055.12)+3,14.(0,016.0,016.7)+3,14.(0,0125.0,0125.29)+3,14.(0,08.0,08.55)=Ф5*
14	LВытесненный грунт учтенный*
15	ХФ1.1.0,1=Ф7*
16	LВытесненный грунт колодцев /D1500-1шт/D1000-4шт*
17	Х(3,14.1,6.1,6:4.1,8).1+(3,14.1,1.1,1:4.1,35).4=Ф6*
18	LП2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
19	Е11-010205-0502'Ф44-Ф5-Ф7''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
20	Е11-010104-0402'Ф2+Ф4-Ф44-Ф6''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
21	Е11-010201-0501'Ф2+Ф4-Ф44-Ф6''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
22	Е11-010104-0101'Ф6+Ф5''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
23	Е11-010104-0109'Ф6+Ф5''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
24	Р ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ*
25	Е11-220501-0101(РС295991)'(7+29).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
26	Е11-220501-0103(РС295991)'12.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
27	С1241-201-0504'7.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм'м*
28	С1241-201-0502'29.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм'м*
29	С1241-201-0613'12.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
30	Е11-220701-0101'(7+29+12).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
31	Е11-220901-0103(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
32	С1242-101-1205'1''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 100'шт.*
33	Е11-220301-0103(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,2.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1241-102-0177'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
35	Е11-220501-0107(РС2011)(РС249131)(РС295991)'0,2.5.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
36	С1241-201-0621'0,2.5''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм'м*
37	С1242-301-0302'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
38	С1242-301-0301'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
39	Е11-220801-0105(РС251470)'(38+0,8+0,6).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
40	С1241-113-0117'1''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
41	С1241-515-0201'1''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм'шт.*
42	С1241-114-0122'1+1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм'шт.*
43	С1241-116-0310'4+2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
44	С1241-116-0305'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
45	С1241-116-0304'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
46	Е11-060101-0113'0,09.2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
47	Е11-070107-0103'6.0,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
48	Е11-220601-0603'3.0,001''Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
49	П ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-1шт*
50	Е11-221301-0101(РС293008РС100108)'0,38+0,4+0,35+0,27+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
51	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
52	С1225-101-0109'1+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
53	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
54	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
55	С1244-202-0102'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
56	Е11-080101-0307'3,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
57	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66''/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство'м3*
58	Р КАНАЛИЗАЦИЯ*
59	Е11-220501-0105(РС295991)'55.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
60	С1241-204-0205'55.1,01''Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011'м*
61	Е11-070107-0103'24.0,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
62	П КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1000мм-4 шт*
63	Е11-230601-0103(РС295484)'0,38.4+0,16.2+0,24.2+0,1.4+0,02.4''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
64	С1225-101-0601'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
65	С1225-101-0105'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
66	С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
67	С1225-101-0605'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
68	С1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	E11-080801-0501'0,33.2''Трубы дымовые кирпичные. Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
70	C1244-202-0102'4''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
71	E11-060101-0101(PC100463PC100467)'0,66.4''/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство'м3*
72	П ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ*
73	E11-160901-0501(PC296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
74	C1244-301-0505'1''Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32'шт.*
75	E11-160601-0101(PC296026)(PC296299)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
76	C1242-201-0201'1''Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
77	C1242-207-4001'1''Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
78	E11-181101-0102(PC262755PC273974)'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
79	C1241-113-0208'2''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм'шт.*
80	C1261-301-0219'10''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
81	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Наружние сети водопровода канализации
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружние сети водопровода канализации
(наименование работ и зат рат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	1779,499	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	254,677	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,176	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	171,54547		226,52	226,52	38858	38858	--	4990	47356
		НР - 72%; СП - 8%				--	40,40	--	6930		3508	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	5,30553		1966,58	--	10434	--	--	7512	19382
		НР - 72%; СП - 8%				1966,58	--	10434	--		1436	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	22,036083		1026,43	--	22618	--	--	16285	42016
		НР - 72%; СП - 8%				1026,43	--	22618	--		3112	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	134,52933		36,96	36,96	4972	4973	--	1474	6962
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,22	--	2048		516	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	134,52933		181,70	81,69	24444	10989	--	13705	41201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	13454	5580		3052	
6	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	9,985587	45,13	45,13	451	451	--	134	631
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,58	--	186		47	
7	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	9,985587	41,78	41,78	417	417	--	124	584
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,20	--	172		43	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				102194	55688	--	44224	158132
							46506	14916	--	11714	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				102194				
	Всего заработная плата		тенге					61422			
		Накладные расходы	тенге				44224				
		Сметная прибыль	тенге				11714				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				158132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	тенге					61422			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				158132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	тенге					61422			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ									
8	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,036	339284,87	77469,79	12214	2789	58	10164	24169
		НР - 99%; СП - 8%			260192,00	25003,38	9367	900		1790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	408677,01	111090,29	4904	1333	70	3896	9504
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	3501	434		704	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	С1241-201-0504 241-201-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	7,07	141,00	--	997	--	997	--	1077
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
11	С1241-201-0502 241-201-0502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	29,29	119,00	--	3486	--	3486	--	3765
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
12	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	12,12	1590,00	--	19271	--	19271	--	20813
		СП - 8%			--	--	--	--		1542	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,048	72088,04	--	3460	--	190	3238	7234
		НР - 99%; СП - 8%			68134,50	--	3270	--		536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2349,12	96,48	2349	96	293	1987	4683
		НР - 99%; СП - 8%			1960,00	47,40	1960	47		347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	С1242-101-1205 242-101-1205 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 100	шт.	1	57393,00	--	57393	--	57393	--	61984
		СП - 8%			--	--	--	--		4591	
16	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0002	601244,54	118715,94	120	24	2	102	240
		НР - 99%; СП - 8%			467910,00	49104,06	94	10		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,2	4251,00	--	850	--	850	--	918
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
18	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	665837,10	227532,76	666	228	1	509	1269
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	437	77		94	
19	С1241-201-0621 241-201-0621 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	1	10004,00	--	10004	--	10004	--	10804
		СП - 8%			--	--	--	--		800	
20	С1242-301-0302 242-301-0302 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4372,00	--	4372	--	4372	--	4722
		СП - 8%			--	--	--	--		350	
21	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3335,00	--	3335	--	3335	--	3602
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
22	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0394	1143653,89	534557,01	45060	21061	738	29947	81007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	23261	6988		6001	
23	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2376,00	--	2376	--	2376	--	2566
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
24	С1241-515-0201 241-515-0201 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	1	115395,00	--	115395	--	115395	--	124627
		СП - 8%			--	--	--	--		9232	
25	С1241-114-0122 241-114-0122 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	2	1247,00	--	2494	--	2494	--	2694
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
26	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	3071,00	--	18426	--	18426	--	19900
		СП - 8%			--	--	--	--		1474	
27	С1241-116-0305 241-116-0305 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	1	1168,00	--	1168	--	1168	--	1261
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
28	С1241-116-0304 241-116-0304 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	741,00	--	741	--	741	--	800
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
29	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,18	40554,98	1219,47	7300	220	5913	1114	9087
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6482,70	316,27	1167	57		673	
30	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0012	995848,31	7541,23	1195	9	1099	105	1404
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			72675,40	1627,40	87	2		104	
31	Е11-220601-0603 1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	249208,93	53423,97	748	160	244	400	1240
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			114705,90	19999,85	344	60		92	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-1шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,42	29415,62	10117,62	41770	14367	10116	23373	70354
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	17287	6322		5211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	26177,00	--	26177	--	26177	--	28271
		СП - 8%			--	--	--	--		2094	
34	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	26357,00	--	52714	--	52714	--	56931
		СП - 8%			--	--	--	--		4217	
35	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	23085,00	--	23085	--	23085	--	24932
		СП - 8%			--	--	--	--		1847	
36	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3611,00	--	3611	--	3611	--	3900
		СП - 8%			--	--	--	--		289	
37	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272,00	--	30272	--	30272	--	32694
		СП - 8%			--	--	--	--		2422	
38	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,6	930,69	20,22	3350	72	2090	1115	4822
		НР - 93%; СП - 8%			329,87	3,16	1188	11		357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство	м3	0,66	35489,53	1155,22	23423	762	21675	1070	26452
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	986	189		1959	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				522726	41121	418656	77020	647726
							62949	15097	--	47980	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				252146				
	Материалы		тенге				42490				
	Всего заработная плата		тенге					78046			
	Местные материалы		тенге				105587				
		Накладные расходы	тенге				77020				
		Сметная прибыль	тенге				26333				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				355499				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	тенге					78046			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				270580				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				270580				
		Сметная прибыль	тенге				21647				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				292227				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				647726				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	тенге					78046			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ									
40	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,055	537910,90	157524,18	29585	8664	842	22696	56464
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	20079	2847		4183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	С1241-204-0205 241-204-0205 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	55,55	2668,00	--	148207	--	148207	--	160064
		СП - 8%			--	--	--	--		11857	
42	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0048	995848,31	7541,23	4780	36	4395	421	5617
		НР - 118%; СП - 8%			72675,40	1627,40	349	8		416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1000мм-4 шт									
43	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,8	50543,55	11658,76	141522	32645	52491	69798	228225
		НР - 99%; СП - 8%			20137,79	5041,74	56386	14117		16906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	13275,00	--	53100	--	53100	--	57348
		СП - 8%			--	--	--	--		4248	
45	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	12190,00	--	24380	--	24380	--	26330
		СП - 8%			--	--	--	--		1950	
46	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	16656,00	--	33312	--	33312	--	35977
		СП - 8%			--	--	--	--		2665	
47	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	10112,00	--	40448	--	40448	--	43684
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3611,00	--	14444	--	14444	--	15600
		СП - 8%			--	--	--	--		1156	
49	Е11-080801-0501 1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трубы дымовые кирпичные. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	0,66	49327,90	2151,44	32556	1420	20345	10608	46617
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			16350,60	932,15	10791	615		3453	
50	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	30272,00	--	121088	--	121088	--	130775
		СП - 8%			--	--	--	--		9687	
51	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство	м3	2,64	35489,53	1155,22	93692	3050	86697	4278	105808
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	3945	756		7838	
				ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ							
52	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	678,00	32,16	678	32	19	630	1413
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			627,30	15,80	627	16		105	
53	С1244-301-0505 244-301-0505 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32	шт.	1	28656,00	--	28656	--	28656	--	30948
		СП - 8%			--	--	--	--		2292	
54	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2510,42	101,81	5021	204	548	4214	9974
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2134,44	15,80	4269	32		739	
55	С1242-201-0201 242-201-0201 РСНБ РК 2015	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1861,00	--	1861	--	1861	--	2010
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
56	С1242-207-4001 242-207-4001 РСНБ РК 2015	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	3185,00	--	3185	--	3185	--	3440
		СП - 8%			--	--	--	--		255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	4783,39	--	4783	--	4411	364	5559
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,85	--	372	--		412	
58	С1241-113-0208 241-113-0208 РСНБ РК 2015	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм**	шт.	2	920,00	--	1840	--	1840	--	1987
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
59	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	10	537,00	--	5370	--	5370	--	5800
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				788508	46051	645639	113009	973640
							96818	18391	--	72124	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				467819				
	Материалы		тенге				164772				
	Всего заработная плата		тенге					109893			
	Местные материалы		тенге				165684				
		Накладные расходы	тенге				107801				
		Сметная прибыль	тенге				46051				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				621671				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	тенге					109893			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				320689				
	Материалы		тенге				4979				
	Всего заработная плата		тенге					5316			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				310207				
	Сдача и испытание		тенге				11				
		Накладные расходы	тенге				5208				
		Сметная прибыль	тенге				26073				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				351970				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5316			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				973641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	тенге					115209			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1779499
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				206273				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					142860			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					48404			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1064299		
		- Накладные расходы	тенге							234253	
		- Сметная прибыль	тенге							131818	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 6-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 6-1

на Наружние сети водопровода канализации

Наименование объекта - Наружние сети водопровода канализации

Основание: НВК

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	152,213237	1355,16 --	- --	- -	206274
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	25,5980221	1890,92 --	- --	- -	(48404)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**206274**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	7,506732	5320 --	- --	2257 16942,69	39936
4	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	3,07066391	12655 --	- --	2257 6930,49	38859
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,632168	5727 --	- --	1888 6857,53	20801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2,861	4227 --	- --	1323 3785,1	12093
7	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,53139491	3044 --	- --	1580 5579,6	10750
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,693962	3216 --	- --	1580 4256,46	8664
9	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,27353328	4586 --	- --	1888 2404,43	5840
10	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,625698	6352 --	- --	1580 988,6	3974
11	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,264854	2067 --	- --	1580 418,47	547
12	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,086386	5167 --	- --	1580 136,49	446
13	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	14,1255797	17 --	- --	- -	240
14	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,03686	4702 --	- --	1888 69,59	173
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8275	199 --	- --	- -	165
16	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,532	88 --	- --	- -	135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,01455	7487 --	- --	2257 32,84	109
18	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,08934	707 --	- --	- -	63
19	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,12944	267 --	- --	- -	35
20	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,584	16 --	- --	- -	25
21	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,052488	44 --	- --	- -	2
22	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00022	6531 --	- --	2257 0,5	1
23	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,03546	31 --	- --	- -	1
24	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,00036	210 --	- --	- -	0,08
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**48402,8**	**142862**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
25	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	5	30272 --	29517 --	- -	151360
26	276417С	241-204-0205 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	55,55	2668 --	2612 --	- -	148207
27	251270С	241-515-0201 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	1	115395	113076	-	115395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,73846	30497 --	27415 --	- -	114012
29	280410С	242-101-1205 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 100	шт.	1	57393 --	56241 --	- -	57393
30	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	13275 --	12636 --	- -	53100
31	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	26357 --	25000 --	- -	52714
32	115673С	225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	10112 --	9703 --	- -	40448
33	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,148	32918 --	29789 --	- -	37790
34	115604С	225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	16656 --	15825 --	- -	33312
35	273310С	244-301-0505 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32	шт.	1	28656 --	28088 --	- -	28656
36	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	26177 --	24865 --	- -	26177
37	115603С	225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	12190 --	11615 --	- -	24380
38	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	23085 --	22061 --	- -	23085
39	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	12,12	1590 --	1554 --	- -	19271
40	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	3071 --	3004 --	- -	18426
41	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	3611	3499	-	18055

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
42	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.	0,3234	50575 --	46433 --	- -	16356
43	154280С	241-201-0621 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	1	10004 --	9775 --	- -	10004
44	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,2298	29542 --	26686 --	- -	6789
45	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,83874	6931 --	6792 --	- -	5813
46	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	0,006	907312 --	899147 --	- -	5444
47	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	537 --	526 --	- -	5370
48	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,00476	1056174 --	1046873 --	- -	5027
49	273974С	245-701-0101 РСНБ РК 2015	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	4393 --	4307 --	- -	4393
50	252509С	242-301-0302 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4372 --	4275 --	- -	4372
51	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5008	7240 --	6175 --	- -	3626
52	154297С	241-201-0502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	29,29	119 --	116 --	- -	3486
53	100108С	211-201-0806 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,32092	10816 --	6742 --	- -	3471
54	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3335 --	3263 --	- -	3335

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	254407С	242-207-4001 РСНБ РК 2015	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	3185 --	3122 --	- -	3185
56	158605С	241-114-0122 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	2	1247 --	1221 --	- -	2494
57	158380С	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2376 --	2326 --	- -	2376
58	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	0,00396	504168 --	492872 --	- -	1997
59	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	8,64	223 --	218 --	- -	1927
60	253017С	242-201-0201 РСНБ РК 2015	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1861 --	1823 --	- -	1861
61	158429С	241-113-0208 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	шт.	2	920 --	902 --	- -	1840
62	158911С	241-116-0305 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	1	1168 --	1143 --	- -	1168
63	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,6024	317 --	317 --	- -	1142
64	277586С	241-201-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	7,07	141 --	138 --	- -	997
65	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,2	4251 --	4153 --	- -	850
66	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,00198	402954 --	394065 --	- -	798
67	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003786	207992 --	202955 --	- -	787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	158910С	241-116-0304 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	741 --	725 --	- -	741
69	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0264	23662 --	20921 --	- -	625
70	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0037	165361 --	160708 --	- -	612
71	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,1704	1303 --	1241 --	- -	222
72	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	0,005716	34278 --	33001 --	- -	196
73	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,63	263 --	257 --	- -	166
74	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	0,0792	1638 --	866 --	- -	130
75	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711 --	31080 --	- -	127
76	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000576	203010 --	198189 --	- -	117
77	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,11718	925 --	883 --	- -	108
78	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	0,00126	60862 --	59064 --	- -	77
79	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1676	392 --	383 --	- -	66
80	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,0159	4019 --	3938 --	- -	64
81	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00224	27484 --	25925 --	- -	62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00028	206112 --	201113 --	- -	58
83	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000864	53822 --	52647 --	- -	46
84	146020С	261-107-0230 РСНБ РК 2015	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000198	228597 --	223352 --	- -	45
85	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	446 --	437 --	- -	45
86	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0006998	32363 --	31113 --	- -	23
87	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	483 --	471 --	- -	19
88	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	568 --	554 --	- -	11
89	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00002832	360911 --	353219 --	- -	10
90	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	0,13716	70 --	68 --	- -	10
91	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,03867	238 --	233 --	- -	9
92	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000021	436528 --	425656 --	- -	9
93	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	320 --	313 --	- -	6
94	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,000138	16978 --	16610 --	- -	2
95	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	211214 --	206114 --	- -	2
96	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0078034	85	85	-	0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
97	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0018	262 --	256 --	- -	0,47
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1064296**

Составил Истилеева М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2140'К9Ж5А0В1'Ц7Н2ХМ+Ш2Б''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением'35-2021'7-1'Благоустройство территории''7'7-1'Благоустройство территории'ГП''в текщих ценах 2021г.*
3	(РС100005)*
4	Р Покрытие*
5	П2 АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТИП-1=63+14,8м2*
6	Х63+14,8=Ф1*
7	Е11-270402-0101(РС295854РС249132)(РС295463РС100414)(Н53.2,08) К=2,5'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см/. Устройство'м2 основания или покрытия*
8	Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'0,0013.Ф1''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
9	Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144655)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см/6 СМ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
10	Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144655)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306'м2 покрытия*
11	Е11-270602-0308(РС295487РС102737)(РС295822РС144655)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
12	Е11-270201-1001(РС295527)'266,5+189,5''Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях'м бортового камня*
13	С1255-101-0101'(266,5+189,5).0,043''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
14	П2 ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ Тип-2=439,1м2*
15	Х439,1=Ф2*
16	Е11-270701-0201(РС295854РС249132)'Ф2''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство'м2 покрытия*
17	Е11-270701-0202(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
18	Е11-470301-0101(РС100328=0,05)(РС295528)(РС295968)'Ф2''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
19	С1255-102-0607'Ф2.1,02''Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
20	Е11-270201-1001(РС295527)'101,5''Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях'м бортового камня*
21	С1255-101-0101'(101,5).0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
22	П РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ TARTAN 1450,5м2*
23	Х1450,5=Ф1*
24	Е11-270402-0101(РС295854РС249132)(РС295463РС100414)(Н53.1,66) К=1,66'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/20 см/. Устройство'м2 основания или покрытия*
25	Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'0,0013.Ф1''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
26	Е11-270602-0308(РС295487РС102737)(РС295822РС144655)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см/7 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
27	Е11-270602-0408(РС295487РС102737)(РС295822РС144655)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф2''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0308'м2 покрытия*
28	Е11-271301-0101'Ф2''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
29	Е11-270201-1001(РС295527)'614''Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях'м бортового камня*
30	С1255-101-0101'614.0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	П2 ОТМОСТКА СЕР.2.110-3ПД-89 S=132,4м2*
32	Х132,4=Ф1*
33	Е11-110101-0209(РС100533РС100841)'Ф1.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ТОЛЩ.15см, В15'м3*
34	Е11-270701-0101(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см'м2*
35	Р МАФы*
36	У86-010303-0204'6''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
37	У86-010302-0301'8''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
38	У86-010307-0102'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для трех мусорных контейнеров'шт.*
39	У86-010215-0101'1''Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)'шт.*
40	У86-010210-0103'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой'комплект*
41	У86-010209-0102'1''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная'комплект*
42	У86-010202-0103'1''Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник с лавочкой'комплект*
43	У86-010216-0118'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями'комплект*
44	У86-010106-0304'1''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из профнастила'шт.*
45	Р ОЗЕЛЕНЕНИЕ*
46	Х3+2+5=Ф1*
47	Е11-470104-0102(РС100005)'Ф1''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%'яма*
48	Е11-470105-0101(РС296285)(РС296295)'Ф1''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
49	С1254-102-0702'3''Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 2 м до 2,5 м'шт.*
50	С1254-102-3401'5''Яблоня сибирская Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
51	С1254-104-0401'2''Сирень с оголённой корневой системой'шт.*
52	Е11-470112-0103(РС100005)'466,52=Ф2''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15/20 см'м2*
53	Е11-470112-0105(РС100005)'Ф2''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м2*
54	Е11-470112-0201(РС244576=400)'Ф2:10000''Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой'га*
55	Р ОГРАЖДЕНИЕ*
56	У86-010602-0404'220,7:2,5''Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 2,5 м х 2,0 м'секция*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	У86-010605-0301'1''Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м'конструкция*
58	У86-010605-0601'1''Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м'конструкция*
59	К'Истилеева М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением
Шифр стройки 35-2021
Наименование объекта - Благоустройство территории
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство территории
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	45700,318	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	5431,786	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	4,021	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текщих ценах 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Покрытие										
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТИП-1=63+14,8м2										
1	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2.5	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см/. Устройство**	м2 основания или покрытия	77,8		2389,64	154,69	185914	12035	169746	8407	209866
		НР - 108%; СП - 8%				53,12	46,93	4133	3651		15546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,10114		120188,28	2145,13	12156	217	11939	120	13258
		НР - 108%; СП - 8%				--	1095,04	--	111		982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см/6 СМ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	77,8		2151,38	199,36	167377	15510	149798	4648	185787
		НР - 108%; СП - 8%				26,60	28,72	2069	2234		13762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	77,8	941,06	0,08	73214	6	72480	786	79921
		НР - 108%; СП - 8%			9,36	--	728	--		5920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	Е11-270602-0308 1127-0602-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	77,8	2328,03	210,81	181121	16401	162651	4589	200566
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,01	2069	2179		14857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-270201-1001 1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	456	2303,46	33,74	1050378	15385	621857	453279	1623949
		НР - 108%; СП - 8%			906,00	14,40	413136	6566		120293	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	19,608	71580,00	--	1403541	--	1403541	--	1515824
		СП - 8%			--	--	--	--		112283	
		ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ Тип-2=439,1м2									
8	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	439,1	1518,60	159,40	666817	69992	458328	173354	907385
		НР - 108%; СП - 8%			315,41	50,14	138497	22016		67214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	439,1	-204,02	-10,33	-89585	-4536	-78893	-8147	-105551
		НР - 108%; СП - 8%			-14,02	-3,16	-6156	-1388		-7819	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	439,1	2467,38	179,86	1083427	78976	159140	774462	2006520
		НР - 88%; СП - 8%			1925,10	79,16	845311	34759		148631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	С1255-102-0607 255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	447,882	3178,00	--	1423369	--	1423369	--	1537239
		СП - 8%			--	--	--	--		113870	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-270201-1001 1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	101,5	2303,46	33,74	233801	3425	138417	100894	361471
		НР - 108%; СП - 8%			906,00	14,40	91959	1462		26776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,624	71580,00	--	116246	--	116246	--	125546
		СП - 8%			--	--	--	--		9300	
				РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ TARTAN 1450,5м2							
14	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1.66	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/20 см/. Устройство	м2 основания или покрытия	1450,5	1949,08	154,69	2827141	224378	2525712	156732	3222583
		НР - 108%; СП - 8%			53,12	46,93	77051	68072		238710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,88565	120188,28	2145,13	226633	4045	222588	2230	247172
		НР - 108%; СП - 8%			--	1095,04	--	2065		18309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	Е11-270602-0308 1127-0602-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см/7 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1450,5	2328,03	210,81	3376808	305780	3032445	85549	3739345
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,01	38583	40629		276989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	Е11-270602-0408 1127-0602-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0308	м2 покрытия	439,1	1563,81	0,12	686669	53	680451	6658	748793
		НР - 108%; СП - 8%			14,04	--	6165	--		55466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	Е11-271301-0101 1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	439,1	12418,79	26,61	5453091	11685	5100577	372667	6291819
		НР - 108%; СП - 8%			776,20	9,64	340829	4233		466061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	Е11-270201-1001 1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	614	2303,46	33,74	1414324	20717	837323	610336	2186632
		НР - 108%; СП - 8%			906,00	14,40	556284	8842		161973	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	9,824	71580,00	--	703202	--	703202	--	759458
		СП - 8%			--	--	--	--		56256	
		ОТМОСТКА СЕР.2.110-3ПД-89 S=132,4м2									
21	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ТОЛЩ.15см, В15	м3	19,86	39474,63	7,68	783966	153	695643	82880	936194
		НР - 94%; СП - 8%			4439,58	--	88170	--		69348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	132,4	1944,85	3,26	257498	431	228392	31147	311736
		НР - 108%; СП - 8%			216,58	1,24	28675	164		23092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				22237108	774653	18834952	2860591	27105513
							2627503	195595	--	2007819	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				22237108				
	Материалы		тенге				15188592				
	Всего заработная плата		тенге					2823098			
	Местные материалы		тенге				3646358				
		Накладные расходы	тенге				2860591				
		Сметная прибыль	тенге				2007819				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				27105518				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2067
		Сметная заработная плата	тенге					2823098			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				27105518				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2067
		Сметная заработная плата	тенге					2823098			
		РАЗДЕЛ 2. МАФы									
23	У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	6	32861,00	33,00	197166	198	196242	618	213606
		НР - 103 т енге; СП - 2637 т енге			121,00	9,00	726	54		15822	
24	У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	8	51783,00	208,00	414264	1664	358384	47560	498768
		НР - 5945 т енге; СП - 4618 т енге			6777,00	62,00	54216	496		36944	
25	У86-010307-0102 8601-0307-0102 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для трех мусорных контейнеров	шт.	1	191979,00	332,00	191979	332	187204	3541	211162
		НР - 3541 т енге; СП - 15642 т енге			4443,00	99,00	4443	99		15642	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	У86-010215-0101 8601-0215-0101 УСН РК 8.02-03-2020 0	Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)	шт.	1	97410,00	368,00	97410	368	91632	4608	110179
		НР - 4608 т енге; СП - 8161 т енге			5410,00	100,00	5410	100		8161	
27	У86-010210-0103 8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2020 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	83639,00	2893,00	83639	2893	72124	7241	98150
		НР - 7241 т енге; СП - 7270 т енге			8622,00	1006,00	8622	1006		7270	
28	У86-010209-0102 8601-0209-0102 УСН РК 8.02-03-2020 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная	комплект	1	103632,00	2181,00	103632	2181	91593	7966	120526
		НР - 7966 т енге; СП - 8928 т енге			9858,00	720,00	9858	720		8928	
29	У86-010202-0103 8601-0202-0103 УСН РК 8.02-03-2020 0	Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник с лавочкой	комплект	1	248495,00	4860,00	248495	4860	227292	12889	282295
		НР - 12889 т енге; СП - 20911 т енге			16343,00	1643,00	16343	1643		20911	
30	У86-010216-0118 8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2020 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями	комплект	1	220358,00	302,00	220358	302	210213	8351	247006
		НР - 8351 т енге; СП - 18297 т енге			9843,00	83,00	9843	83		18297	
31	У86-010106-0304 8601-0106-0304 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из профнастила	шт.	1	289454,00	4375,00	289454	4375	272521	10374	323814
		НР - 10374 т енге; СП - 23986 т енге			12558,00	1480,00	12558	1480		23986	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1846397	17173	1707205	103148	2105506
							122019	5681	--	155961	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1846397				
	Материалы		тенге				1707205				
	Всего заработная плата		тенге					127700			
		Накладные расходы	тенге				103148				
		Сметная прибыль	тенге				155961				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2105506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	тенге					127700			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2105506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	тенге					127700			
		РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
32	Е11-470104-0102 1147-0104-0102 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%	яма	10	1227,72	86,20	12277	862	943	9521	23542
		НР - 88%; СП - 8%			1047,22	34,76	10472	348		1744	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Е11-470105-0101 1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	10	1592,15	178,42	15922	1785	1165	11791	29930
		НР - 88%; СП - 8%			1297,18	42,66	12972	427		2217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	С1254-102-0702 254-102-0702 РСНБ РК 2015	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 2 м до 2,5 м	шт.	3	1476,00	--	4428	--	4428	--	4782
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
35	С1254-102-3401 254-102-3401 РСНБ РК 2015	Яблоня сибирская Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	5	1913,00	--	9565	--	9565	--	10330
		СП - 8%			--	--	--	--		765	
36	С1254-104-0401 254-104-0401 РСНБ РК 2015	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	2	628,00	--	1256	--	1256	--	1356
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
37	Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15/20 см	м2	466,52	318,93	11,23	148787	5239	--	127554	298448
		НР - 88%; СП - 8%			307,70	3,00	143548	1400		22107	
38	Е11-470112-0105 1147-0112-0105 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	м2	466,52	63,00	0,15	29391	70	--	25802	59609
		НР - 88%; СП - 8%			62,85	--	29321	--		4415	
39	Е11-470112-0201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,046652	1153810,74	4878,54	53828	228	53557	125	58269
		НР - 88%; СП - 8%			932,20	2101,40	43	98		4316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				275454	8184	70914	174793	486266
							196356	2273	--	36018	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				275454				
	Материалы		тенге				55665				
	Всего заработная плата		тенге					198629			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				5684				
	Местные материалы		тенге				9565				
		Накладные расходы	тенге				174793				
		Сметная прибыль	тенге				36018				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				486265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
		Сметная заработная плата	тенге					198629			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				486265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
		Сметная заработная плата	тенге					198629			

РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	У86-010602-0404 8601-0602-0404 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 2,5 м х 2,0 м**	**секция**	**88,28**	**143759,00**	**595,00**	**12691045**	**52527**	**10458620**	**1538897**	**15368313**
		НР - 17432 т енге; СП - 12895 т енге			**24693,00**	**174,00**	**2179898**	**15361**		**1138371**	
41	У86-010605-0301 8601-0605-0301 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м**	**конструкция**	**1**	**360863,00**	**2601,00**	**360863**	**2601**	**300685**	**40917**	**433922**
		НР - 40917 т енге; СП - 32142 т енге			**57577,00**	**998,00**	**57577**	**998**		**32142**	
42	У86-010605-0601 8601-0605-0601 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м**	**конструкция**	**1**	**165738,00**	**1189,00**	**165738**	**1189**	**136425**	**20182**	**200794**
		НР - 20182 т енге; СП - 14874 т енге			**28124,00**	**401,00**	**28124**	**401**		**14874**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**13217646**	**56317**	**10895730**	**1599996**	**16003029**
							2265599	**16760**	**--**	**1185387**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**13217646**				
	Материалы		тенге				**10895730**				
	Всего заработная плата		тенге					**2282359**			
		Накладные расходы	тенге				**1599996**				
		Сметная прибыль	тенге				**1185387**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**16003029**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1686**
		Сметная заработная плата	тенге					**2282359**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**16003029**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1686**
		Сметная заработная плата	тенге					**2282359**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**45700318**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**5211477**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**856327**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**220309**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**31508799**		
		- Накладные расходы	тенге							**4738528**	
		- Сметная прибыль	тенге							**3385185**	

Составил Истилеева М.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании общежития КГУ "Областной лицей имени Жолдаскали Досмухамбетова для одаренных детей с интернатным учреждением

Объект номер - 7-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 7-1

на Благоустройство территории

Наименование объекта - Благоустройство территории

Основание: ГП

Составлен в текщих ценах 2021г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП									
1		8601-0602-0404 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 2,5 м х 2,0 м	секция	88,28	143759 / --	- / --	- / -	12691045
2		8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	8	51783 / --	- / --	- / -	414264
3		8601-0605-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м	конструкция	1	360863 / --	- / --	- / -	360863
4		8601-0106-0304 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из профнастила	шт.	1	289454 / --	- / --	- / -	289454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5		8601-0202-0103 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник с лавочкой	комплект	1	248495 --	- --	- -	248495
6		8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями	комплект	1	220358 --	- --	- -	220358
7		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	6	32861 --	- --	- -	197166
8		8601-0307-0102 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для трех мусорных контейнеров	шт.	1	191979 --	- --	- -	191979
9		8601-0605-0601 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м	конструкция	1	165738 --	- --	- -	165738
10		8601-0209-0102 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная	комплект	1	103632 --	- --	- -	103632
11		8601-0215-0101 УСН РК 8.02-03-2020	Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)	шт.	1	97410 --	- --	- -	97410
12		8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	83639 --	- --	- -	83639
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**15064043**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
13	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2131,54744	1324,79	-	-	2823861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
14	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	104,873814	1886,72 --	- --	- -	(197867)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2823861**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
15	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	9,15477	14657 --	- --	2257 20662,32	134181
16	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	3,37281	30356 --	- --	2257 7612,43	102385
17	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	16,834324	5302 --	- --	1888 31783,2	89256
18	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	5,95536	14286 --	- --	1888 11243,72	85078
19	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	10,270176	7029 --	- --	2257 23179,79	72189
20	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	13,258706	5167 --	- --	1580 20948,76	68508
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	20,23779	3044 --	- --	1580 31975,71	61604
22	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9,32422	5320 --	- --	2257 21044,76	49605
23	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	7,071987	6608 --	- --	1580 11173,74	46732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3,545656	10571 --	- --	2257 8002,55	37481
25	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,95404	3216 --	- --	1580 4667,38	9500
26	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,942536	8261 --	- --	2257 2127,3	7786
27	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	46,36896	160 --	- --	- -	7419
28	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,5761691	7397 --	- --	3776 2175,61	4262
29	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	25,0287	123 --	- --	- -	3079
30	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,51530716	3658 --	- --	1580 814,19	1885
31	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,21955	3097 --	- --	1580 346,89	680
32	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	18,31047	17 --	- --	- -	311
33	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,064244	3722 --	- --	1888 121,29	239
34	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,16061	1354 --	- --	- -	217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,5328	16 --	- --	- -	153
36	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	1,30761824	106 --	- --	- -	139
37	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,548969	120 --	- --	- -	66
38	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	0,22	260 --	- --	- -	57
39	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,27339	14 --	- --	- -	18
40	1753С	3206-0102-0101 РСНБ РК 2015	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,00068112	706 --	- --	- -	0,48
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**197879,64**	**782830**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
41	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	185,00819	22052 --	21005 --	- -	4079801
42	276168С	233-102-0302 РСНБ РК 2015	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	447,882	7980 --	7812 --	- -	3574098
43	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	382,878446	7034 --	5912 --	- -	2693167
44		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	31,056	71580 --	- --	- -	2222988
45	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	447,882	3373 --	3306 --	- -	1510706
46	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	45,6885	32918	29789	-	1503974

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
47	116645С	255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	447,882	3178 --	2974 --	- -	1423369
48	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	20,2572	30497 --	27415 --	- -	617784
49	100197С	261-101-0101 РСНБ РК 2015	Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	63,2304	5989 --	5181 --	- -	378687
50	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	2,0463937	114605 --	110993 --	- -	234527
51	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	11,07094	20055 --	19047 --	- -	222028
52	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	28,7736	7240 --	6175 --	- -	208321
53	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,99155	34278 --	33001 --	- -	68266
54	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	18,6608	2870 --	2813 --	- -	53556
55	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	39,72	806 --	789 --	- -	32014
56	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,7029	29542 --	26686 --	- -	20765
57	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,10091	190499 --	185399 --	- -	19223
58	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,030737	513158 --	500784 --	- -	15773
59	243438С	254-102-3401 РСНБ РК 2015	Яблоня сибирская Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	5	1913 --	1875 --	- -	9565
60	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,715	392 --	383 --	- -	4592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	295156С	254-102-0702 РСНБ РК 2015	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 2 м до 2,5 м	шт.	3	1476 --	1446 --	- -	4428
62	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	47,515967	85 --	85 --	- -	4039
63	295357С	254-104-0401 РСНБ РК 2015	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	2	628 --	607 --	- -	1256
64	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,15	6931 --	6792 --	- -	1040
65	244573С	261-501-0105 РСНБ РК 2015	Перегной	м3	0,39	2418 --	1148 --	- -	943
66	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	0,01986	34278 --	33001 --	- -	681
67	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00424867	53822 --	52647 --	- -	229
68	147087С	261-107-0452 РСНБ РК 2015	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00017	240103 --	234474 --	- -	41
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**18905861**

Составил Истилеева М.