ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации на **РП Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а**

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

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4, редакция 2020.4 по выпуску сметной документации в текущих ценах 4 квартала 2020 года

При составлении сметной документации приняты:
- территориальный район – 13
- накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк)
- Средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015– 2,9х0,8=2,32 %
- Дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015–0,7%
- Авторский надзор - 1,12%
- Технадзор – 3,24%
- Налог на добавленную стоимость – 12%.
- Коэффициент в текущих ценах на 2021 год 100%, К=1,050036 согласно приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития РК на 2021-2025 годы.

Технико-экономические показатели для утверждения:

Общая сметная стоимость – 90018,382 тыс.тенге

в том числе:

СМР – 74788,199 тыс. тенге

Оборудование – 1190,54 тыс. тенге

Составила Битанова С.Н.

Форма 1

Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" ККК БТУ МЗ РК по Туркестанской области
(наименование организации)

"Утвержден"

_____ А. Абдразаков

Сводный сметный расчет в сумме 90018,382 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 9644,827 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"_02_"____02_____ 2021 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул.
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2021 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			850,000	850,000
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			232,143	232,143
		Итого по разделу I			**1082,143**	**1082,143**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 90018,382 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 9644,827 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"_02_"____02_____ 2021 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул.

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2021 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			850,000	850,000
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			232,143	232,143
		Итого по разделу I			**1082,143**	**1082,143**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	74788,199	1190,540	0,000	75978,739
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 75978,739.3,24% = 2461,711			2461,711	2461,711
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 75978,739.1,12% = 850,962			850,962	850,962
		Итого по разделу III			**3312,673**	**3312,673**
		Итого по сводному сметному расчету	**74788,199**	**1190,540**	**4394,816**	**80373,555**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			9644,827	9644,827
		Всего по сводному сметному расчету	**74788,199**	**1190,540**	**14039,643**	**90018,382**

в том числе:					
Затраты на 2019 год:				952	952
Затраты на 2020 год:				260,000	260,000
Затраты на 2021год:	74788,199	1190,540	12827,643	88806,382	

Директор ТОО "Архстрой-2005" Асанбай К.

Главный инженер проекта Албай А.

Форма 2

Заказчик Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" ККК БТУ МЗ РК по Туркестанской области

"Утверждаю"

_____ А. Абдразаков

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 85096,187 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 9117,449 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"_02_"___02____ 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

(наименование стройки)

№ 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 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Литер А, Б	67179,165	1133,809	--	68312,974
2	2-2	Уборная на 2 очка	591,026	--	--	591,026
		Всего по главе	**67770,191**	**1133,809**	**--**	**68904**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**67770,191**	**1133,809**	**--**	**68904**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,32%	1572,268	--	--	1572,268
		Всего по главе	**1572,268**	**--**	**--**	**1572,268**

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	85096,187	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	9117,449	тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"_02_"___02____ 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

(наименование стройки)

№ 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 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Литер А, Б	67179,165	1133,809	--	68312,974
2	2-2	Уборная на 2 очка	591,026	--	--	591,026
		Всего по главе	**67770,191**	**1133,809**	**--**	**68904**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**67770,191**	**1133,809**	**--**	**68904**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,32%	1572,268	--	--	1572,268
		Всего по главе	**1572,268**	**--**	**--**	**1572,268**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**69342,459**	**1133,809**	**--**	**70476,268**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,7%	485,397	--	--	485,397
		Всего по главе	**485,397**	**--**	**--**	**485,397**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**69827,857**	**1133,809**	**--**	**70961,666**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1396,557	--	--	1396,557
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**71224,414**	**1133,809**	**--**	**72358,223**
6	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	74788,199	1190,54	--	75978,739
7	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	9117,449	9117,449
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**74788,199**	**1190,54**	**9117,449**	**85096,187**

Руководитель проектной организации Асанбай К.

Главный инженер проекта Албай А.

Форма N 3

Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

наименование стройки

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

на строительство Литер А, Б

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 68312,974 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 17,065 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 19756,979 тыс.тенге

в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-Ремонтно-строительные работы	57329,107	-	-	57329,107	14,811	16854,035	-
2.	2-1-2	-Отопление и вентиляция	2365,68	735,484	-	3101,164	0,38	499,198	-
3.	2-1-3	-Водопровод и канализация	1580,392	398,325	-	1978,717	0,28	388,672	-
4.	2-1-4	-Электроосвещение	4127,078	-	-	4127,078	1,103	1371,273	-
5.	2-1-5	-Пожарная сигнализация	1776,908	-	-	1776,908	0,48	643,801	-
		ИТОГО	67179,165	1133,809	-	68312,974	17,065	19756,979	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил Битанова С.Н.

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8610'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-1'Литер А, Б'РП'2'2-1-1'Ремонтно-строительные работы'АС''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС147789)*
4 О Демонтажные работы*
5 Е12-030101-0201'33,5+5,5''Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки'м3 кладки*
6 Е12-030101-0101'45,3''Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки'м2 стен*
7 Е12-030101-0104'10:0,15''РАЗБОРКА КАРКАСНО-КАМЫШОВЫХ СТЕН'м2 стен*
8 Р Проемы*
9 П2 Двери*
10 Е11-460401-1103'0,8.2,1.6+0,9.2,1.(8+18)''Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка'м2*
11 П2 Окна*
12 Е11-460401-1101'1,32.1,57.2+1,91.1,56.2+2,05.1,43+1,33.1,45.3+1,45.1,13+0,86.1,12+1,44.1,15.2+1,2.1,44.8+1,2.1,5.2+1,2.1,7.4''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
13 Р Полы*
14 П2 Тип-109*
15 Х181,5+227,5=Ф3*
16 Е12-070101-0101'Ф3''Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги'м2*
17 Е12-070101-0102'Ф3''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м2*
18 Е12-070101-0201'Ф3''Полы дощатые. Разборка покрытия'м2*
19 Е12-070101-0301'175,5+236''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
20 Р Внутренняя отделка*
21 Е11-460201-0802'476,4+606,1''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
22 Е11-460201-0802'26,1+28,9''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей=ОТКОС'м2*
23 Р Кровля*
24 Е12-080101-0101'275+497''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
25 Е12-080101-0103'275+497''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен'м2 кровли*
26 Е12-080101-0104'275+497''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты'м2 кровли*
27 Е12-080101-0204'275+497''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м2 кровли*
28 Е12-040101-0702(РС100007)(РС100294)'228,5+426,7''Перекрытия. ДЕМОНТАЖ засыпки со смазкой глиняным раствором'м2 засыпки*
29 Е12-040101-0301'228,5+426,7''Потолки. Разборка подшивки чистой из строганых досок'м2 подшивки*
30 Р Фасад*
31 Е11-460201-0802'58,4+385,7''ЦОКОЛЬ И СТЕНА. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
32 Р Прочие работы*
33 С341-040104-0501'276,067=Ф100''Мусор строительный. Погрузка'т*
34 С341-020102-0215'Ф100.15''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
35 О Ремонтные работы*
36 Н5=1,15'Н52=1,25*
37 Р Пробивка дверного проема*
38 Н5=1'Н52=1*
39 Е12-030101-0201'0,72''Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки'м3 кладки*
40 Е11-460101-0402(РС279807)(РС279800)(РС150377)(РС279851)(РС144746)'(51,88+40,4+3+4,8+5,28).0,001''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
41 С121-050204-0802'51,88.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
42 С121-050101-0403'(40,4+3+4,8+5,28).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
43 Н5=1,15'Н52=1,25*
44 Е11-060301-0401(РС130722)'(1,8+3,96).0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
45 Р Перекрытие*
46 Е11-100104-0103(РС131541)(РС135545)'198,2+251''Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок. Устройство'м2 перекрытия*
47 С121-070202-0201'0,216+0,204+1,488+0,704+1,27+0,46+2,65+1,08+1,995''Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
48 С121-070201-0207'1,105+0,8672+1,425+1,15''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
49 С121-100401-1001'21+19,5''Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93'м2*
50 С121-050204-0802'(290+270).0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
51 Е11-060301-0401(РС130722)(РС145198)'(67,28+62,64).0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
52 С121-050301-3001'(67,28+62,64).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
53 С121-050101-0403'(9,3+8,64).0,001''Прокат толстолистов

ой горячекатаный с обрезными кромками из углеродис
той стали обыкновенного качества толщиной от 4 до
12 мм ГОСТ 14637-89'т*
54 С121-110102-0108'(211+251).0,15''Плиты теплоизоляционн
ые из базальтовой минеральной ваты на синтетическо
м связующем марки П 200'м3*
55 Е11-120101-1503'422+502''Пароизоляция прокладная. Устр
ойство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
56 Р Пояс обвязка*
57 Е11-060701-0201'0,08.(136,8+140,2)''Пояса в опалубке.
Устройство'м3*
58 С121-050301-3201'3,564.(136,8+140,2).0,001''Сталь арма
турная горячекатаная периодического профиля класса
А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2
014'т*
59 С121-050301-3001'1,82.(136,8+140,2).0,001''Сталь армат
урная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диам
етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
60 Р Закладка существующего дверного проема*
61 Е11-080201-0107(РС245636РС102877)'1,8''Стены внутренни
е из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кл
адки*
62 Е11-080201-0701'0,00417''Стены и другие конструкции. А
рмирование кладки'т металлических изделий*
63 Е12-190101-0201'16''Отверстия диаметром до 20 мм в кир
пичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление элек
троперфоратором'отверстие*
64 Е11-060301-0401(РС130722)'0,00296''Болты анкерные. Уст
ановка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т
*
65 С121-050301-3202'(2,96).0,001''Сталь арматурная горяче
катаная периодического профиля класса А-III (А400)
диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
66 Р Усиление стен*
67 Е11-080201-0701'3,92.1136,1.0,001''Стены и другие конс
трукции. Армирование кладки'т металлических издели
й*
68 Е12-190101-0201'4.1136,1''Отверстия диаметром до 20 мм
в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверлени
е электроперфоратором'отверстие*
69 Е11-060301-0401(РС130722)'0,92.1136,1.0,001=Ф9''Болты
анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой дл
иной до 1 м'т*
70 С121-050301-3001'Ф9''Сталь арматурная горячекатаная гл
адкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ
РК 2591-2014'т*
71 Р Усиление фкндамента*
72 Е11-040101-3001(РС144555)(РС250402)'6+101+7+120''Скваж
ины глубиной до 10 м. Бурение ударно-вращательное.
Грунты 4 группы'м бурения*
73 Е11-061901-0402(РС245628)'3,8+4,5''Конструкции фундаме
нтов под оборудование монолитные железобетонные в
индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасос
ом'м3*
74 С121-020401-2825'3,8+4,5''Раствор готовый кладочный тя
желый цементный марки М400 ГОСТ 28013-98'м3*
75 Р Кровля*
76 Е11-100105-0101'(0,81+0,96+0,086+0,12+0,53+0,09+0,18+0
,11+0,73+0,192+0,032+0,048+0,018+0,24)+(2,02+0,42+
0,29+0,54+0,21+0,16+0,53+0,352+0,04+0,25)=Ф6''Стро
пила, мауэрлат, лежень, стойки, нарожники, диаг.но
г, связи. Установка'м3 древесины в конструкции*
77 Е11-100115-0101'Ф6''Конструкции деревянные ферм, арок,
балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древеси
ны в конструкции*
78 Е11-100114-0402'0,8+0,8=Ф7''Прогоны из брусьев. Укладк
а по фермам'м3 древесины в конструкции*
79 Е11-100115-0101'Ф7''Конструкции деревянные ферм, арок,
балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древеси
ны в конструкции*
80 Е11-100102-0401'0,27+0,25=Ф8''Элементы каркаса из брус
ьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
81 Е11-100115-0101'Ф8''Конструкции деревянные ферм, арок,
балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древеси
ны в конструкции*
82 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491РС134889)'
295+360''Покрытие кровельное металлочерепицей без
слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке
с ее устройством'м2 кровли*
83 С121-070203-0404'0,58+1,4+1,87+0,54+1,36+2,69''Доски о
брезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от
75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сор
та ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА,КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА,КАРН
ИЗНЫЙ ЩИТ'м3*
84 Е11-100115-0201'295+360''Обрешетка под кровлю, покрыти
я и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной
поверхности*
85 С121-070201-0201'0,4536+0,38=Ф10''Бруски обрезные хвой
ных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм
до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГО
СТ 8486-86=КОБЫЛКИ'м3*
86 Е11-100115-0101'Ф10''Конструкции деревянные ферм, арок
, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древес
ины в конструкции*
87 С121-100401-1001'14,6+11''Толь гидроизоляционный ТГ-35
0 ГОСТ 10923-93'м2*
88 Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'(58,2+54
,2).0,15+16+27,7=Ф11''Стены. Устройство карнизов'м
2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернут
ой поверхности карнизов*
89 С121-070203-0203'1,164+1,08+(16+27,7).0,0029''Доски об
резные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 7
5 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-
86'м3*
90 Е11-150403-0302(РС276162)'Ф11''Потолки. Окраска улучше
нная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой
поверхности*
91 Е11-070107-0103'(54,39+56,64+65,66+23,6).0,001''Издели
я монтажные массой до 20 кг=МС-1, МС-2. Установка'
т стальных элементов*
92 Е11-120101-1001'21,2+19,6''Покрытия мелкие (брандмауэр
ы, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оц
инкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
93 П2 Слуховые окна (4+4=8шт)*

94 Н43=8*
95 Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС147501)(РС133828)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
96 С121-070203-0205'(0,053+0,025+0,023+0,017+0,01+0,014+0,018+0,022+0,003).1,03=Ф1''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/СТРОПИЛА, РИГЕЛИ,НАКЛАДКА,БОБЫШКА/'м3*
97 С121-070201-0207'0,055.1,03=Ф2''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ8486-86/ОБРЕШЕТКА/'м3*
98 С121-070201-0201'0,004.1,03=Ф3''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОПОРНЫЙ БРУС/'м3*
99 С121-070203-0204'0,043.1,03=Ф4''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/ПОДШИВКА ИЗ ДОСОК/'м3*
100 Е11-100115-0102'Ф1+Ф2+Ф3+Ф4''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
101 Е11-120101-0706(РС248491РС134889)'5,81''Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
102 Е11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
103 С121-130211-0501'2''Петля накладная'шт.*
104 С121-090404-0507'2''Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86'шт.*
105 С121-130814-2211'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
106 Е11-150501-0105'0,2''Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм'м2 площади проемов по наружному обводу коробок*
107 Е11-150403-0301(РС276162)'3,16''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
108 Н43=1*
109 Р Проемы*
110 П2 Окна*
111 Е11-100501-0108(РС134848)'2.1,5.3=Ф3''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
112 Е11-100501-0105(РС134848)'1,4.1,2.3+1,3.1,5.5+0,8.1,1.1+1,2.1,4.8+1,2.1,5.2+1,2.1,7.4=Ф4''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
113 С121-090201-0603'Ф3''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции с стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
114 С121-090201-0402'Ф4''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
115 Е11-100501-0401'2,1.3+1,5.3+1,4.5+0,9.1+1,3.8+1,3.2+1,3.4=Ф5''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
116 С121-090205-0204'Ф5''Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
117 С121-090206-0301'(3+3+5+1+8+2+4).2''Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99'шт.*
118 Е11-120101-1001'0,6.3+0,45.3+0,42.5+0,27.1+0,39.8+0,39.2+0,39.4''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
119 П2 Двери*
120 Е11-100501-0201(РС134849)'2,1.0,8.(15+18)=Ф6''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
121 С121-090202-0303'Ф6''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
122 Р Полы*
123 П2 Деталь 4-1*
124 Е11-110101-0102(РС100081РС100116)'142,42+18,5=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
125 Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20/58/ мм. Устройство'м2 стяжки*
126 Е11-110101-1102(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
127 Е11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
128 Е11-110101-0406(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405'м2 изолируемой поверхности*
129 Е11-110101-0209'Ф1.0,077''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
130 Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
131 Е11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
132 Е11-110101-4001'440,48+19,8''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
133 П2 Деталь 9-3*
134 Е11-110101-0102(РС100081РС100116)'39,11+209=Ф2''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
135 Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
136 Е11-110101-0405'Ф2''Гидроизоляция обмазочная битумной

мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
137 Е11-110101-0406(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) К=7'Ф2''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405'м2 изолируемой поверхности*
138 Е11-110101-2702(РС102636РС102637=0,025)(РС287793РС287795)'Ф2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
139 Е11-150107-0101'(41,06+219,45).0,1''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхностиоблицовки*
140 Р Внутренняя отделка*
141 П2 ПОТОЛОК*
142 Е11-100403-0101'177,4+227,5''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
143 Е11-150206-0207'16,8+9,3+9,61+12,7+16+10,2+6,84+7,4+4,32+2,16+27,2+27,2+22,5+9,3+4,6+7,2+24,2+11,8+11,8+11,8+11,3+11,3+8,4+13,4+22,2+13,6+12,4+16+17,6+14,8+5,9+9,2=Ф5''Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
144 Е11-150405-0104(РС249453)'Ф5''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
145 П2 СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ*
146 Е11-150203-0203(РС276071РС133184)'57+29+28,3+34,41+40,3+32,2+23,9+14,3+18,3+15,5+53,3+51,7+45,2+33+20,3+24,14+49,18+35,6+35,6+35,6+34,6+33,9+30+36,7+66,8+37+36,44+39,6+36,3+38,4+21,34+30,2''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
147 Е11-150206-0203'57+29+40,3+32,2+23,9+14,3+18,3+15,5+53,3+51,7+45,2+33+20,3+24,14+34,6+66,8+21,34''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
148 Е11-150405-0103(РС249453)'57+29+40,3+32,2+23,9+14,3+18,3+15,5+53,3+51,7+45,2+33+20,3+24,14+34,6+66,8+21,34''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
149 Е11-150107-0101'28,3+34,41+49,18+35,6+35,6+35,6+33,9+30+36,7+37+36,44+39,6+36,3+38,4+30,2''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхностиоблицовки*
150 Р Фасад*
151 Е11-150201-0202'58,4''ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
152 Е11-150402-0302'58,4''Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная'м2 фасада*
153 П2Утепление стен*
154 Е12-190101-0201(РС147789)'385,7.4''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором'отверстие*
155 Е11-080201-0701(РС279860)'0,68.385,7.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/'т металлических изделий*
156 С121-050301-3201'0,68.385,7.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014'т*
157 Е11-150207-0101(РС102685)(РС276071)'385,7''Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ. 70 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
158 С122-050109-0201'385,7.0,1''Смесь сухая теплоизоляционная "Skaver" СТ РК 1168-2006'м3*
159 С121-050309-0301'2,154.385,7.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
160 Е11-150212-0201(РС102707РС249667)'385,7''Отделка фасадов, состав АСПОЛ'м2отделываемой поверхности*
161 Е11-150402-0403'385,7''Фасады. Окраска с лесовпо подготовленной поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
162 Р Приямок*
163 Е11-061301-0103(РС100533РС100511)'0,58+0,58''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
164 С121-050309-0301'(12,92+12,92).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
165 Р Козырек К-1*
166 Н43=8*
167 Е11-090302-0301(РС248298)'(7,22+18,8+9,62+21,16).0,001=Ф9''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
168 Е11-090501-0204'Ф9''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
169 С121-050201-0502'Ф9''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
170 Е11-120101-0716(РС135062РС135005)'3,25''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
171 С121-070203-0404'0,028''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА'м3*
172 Е11-100115-0201'3,25''Обрешетка под кровлю, покрытия и

```
          настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной пов
        ерхности*
173 Е11-120101-1001'1,1+1''Покрытия мелкие (брандмауэры, п
        арапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинко
        ванной стали. Устройство'м2 покрытия*
174 Е11-070107-0103'(1,84+0,32).0,001''Изделия монтажные м
        ассой до 20 кг=МС-1, МС-2. Установка'т стальных эл
        ементов*
175 Н43=1*
176 Р Крыльцы*
177 П2 Крыльцо КР-1*
178 Н43=6*
179 Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,4''Фундаменты обще
        го назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство
        'м3*
180 Е11-060301-0410(РС274377)'7,8.0,001=Ф1''Слои подстилаю
        щие и набетонки. Армирование'т*
181 С121-050309-0301'Ф1''Сетки арматурные сварные из армат
        урной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГО
        СТ 23279-2012'т*
182 Е11-110101-1503(РС102638РС102637)'1,4.1,5''Покрытия це
        ментные, толщина 20 мм. Устройство'м2 покрытия*
183 П2 Крыльцо КР-2*
184 Н43=2*
185 Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'1,85''Фундаменты общ
        его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств
        о'м3*
186 Е11-060301-0410(РС274377)'26,18.0,001=Ф1''Слои подстил
        ающие и набетонки. Армирование'т*
187 С121-050309-0301'Ф1''Сетки арматурные сварные из армат
        урной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГО
        СТ 23279-2012'т*
188 Е11-060301-0407'8.1.0,001''Детали закладные весом до 4
         кг. Установка'т*
189 Е11-070519-0104(РС130720)'12''Ограждения металлические
         без поручня. Установка'м ограждения*
190 С121-060510-0101'30,2.0,001''Площадки посадочные, мост
        ики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты
        переходных площадок, ограждения'т*
191 Е11-150403-1004'30,2.0,001.29''Решетки, переплеты, рад
        иаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобн
        ое. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окра
        шиваемой поверхности*
192 Н43=1*
193 Р Отмостка*
194 Е11-110101-0209'24''Слои подстилающие бетонные. Устрой
        ство=ОТМОСТКА'м3 подстилающего слоя*
195 К'Битанова С.Н.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Литер А, Б

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Ремонтно-строительные работы

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость 57329,107 тыс.тенге
Сметная заработная плата 16854,035 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 14,811 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. Демонтажные работы									
1.				39	24357,54	4837,06	949944	188645	--	608968	1683625
	E12-03010 1-0201 1203-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки	м3 кладки		19520,48	2166,42	761299	84490	--	124713	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				45,3	131,64	22,54	5963	1021	--	3842	10589
	E12-03010 1-0101 1203-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки	м2 стен		109,1	8,68	4942	393	--	784	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				66,6666667	667,19	143,76	44479	9584	--	27783	78043
	E12-03010 1-0104 1203-0101 -0104 РСНБ РК	-РАЗБОРКА КАРКАСНО-КАМЫШОВЫХ СТЕН	м2 стен		523,43	55,39	34895	3693	--	5781	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		РАЗДЕЛ 1. Проемы									
		Двери									
4.				59,22	1100,73	171,91	65185	10180	--	43336	117203
	E11-46040	-Заполнение дверных и	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1103	воротных проемов			928,82	87,54	55005	5184	--	8682	
	1146-0401	деревянное. Разборка									
	-1103										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
		Окна									
5.				50,3187	1857,23	171,91	93453	8650	--	64230	170297
	E11-46040	-Заполнение оконных	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1101	проемов деревянное с			1685,32	87,54	84803	4405	--	12615	
	1146-0401	подоконными досками.									
	-1101	Разборка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	158638	18830	--	748159	2059757
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	139808	9589	--	152575	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				158638				
	Всего заработная плата		Тенге					149397			
	Накладные расходы		Тенге				107566				
	Сметная прибыль		Тенге				21297				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				287501				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								146
	Сметная заработная плата		Тенге					149397			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				287501				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								146
	Сметная заработная плата		Тенге					149397			
		РАЗДЕЛ 2. Полы									
		Тип-109									
6.				409	135,04	--	55231	--	--	39767	102597
	E12-07010	-Полы. Разборка	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	оснований покрытия:			135,04	--	55231	--	--	7600	
	1207-0101	кирпичных столбиков под									
	-0101	лаги									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
7.				409	72,63	--	29706	--	--	21388	55182
	E12-07010	-Полы. Разборка	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	оснований покрытия: лаг			72,63	--	29706	--	--	4088	
	1207-0101	из досок и брусков									
	-0102										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
8.				409	337,29	19,1	137952	7812	--	96566	253279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E12-07010 1-0201 1207-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Полы дощатые. Разборка покрытия НР - 72%; СП - 8%	м2		318,19	9,73	130140	3980	--	18761	
9.				411,5	35,7	--	14691	--	--	10577	27290
	E12-07010 1-0301 1207-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м		35,7	--	14691	--	--	2021	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	237580	7812	--	168298	438348
			Тенге		--	--	229768	3980	--	32470	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				237580				
	Всего заработная плата		Тенге					233748			
	Накладные расходы		Тенге				168298				
	Сметная прибыль		Тенге				32470				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				438348				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								246
	Сметная заработная плата		Тенге					233748			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				438348				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								246
	Сметная заработная плата		Тенге					233748			

РАЗДЕЛ 3. Внутренняя отделка

10.				1082,5	216,11	--	233939	--	--	168436	434565
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР - 72%; СП - 8%	м2		216,11	--	233939	--	--	32190	
11.				55	216,11	--	11886	--	--	8558	22079
	E11-46020 1-0802 1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей=ОТКОС НР - 72%; СП - 8%	м2		216,11	--	11886	--	--	1636	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	245825	--	--	176994	456644
			Тенге		--	--	245825	--	--	33826	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				245825				
	Всего заработная плата		Тенге					245825			
	Накладные расходы		Тенге				176994				
	Сметная прибыль		Тенге				33826				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				456645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260
		Сметная заработная плата	Тенге					245825			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				456645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260
		Сметная заработная плата	Тенге					245825			
		РАЗДЕЛ 4. Кровля									
12.				772	168,73	19,71	130260	15216	--	86283	233866
	Е12-08010 -1-0101 1208-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		149,02	6,21	115043	4794	--	17323	
13.				772	293,94	17,99	226922	13888	--	156536	414134
	Е12-08010 -1-0103 1208-0101 -0103 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		275,95	5,67	213033	4377	--	30677	
14.				772	77,73	11,57	60008	8932	--	38803	106716
	Е12-08010 -1-0104 1208-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		66,16	3,65	51076	2818	--	7905	
15.				772	273,91	1,65	211459	1274	--	151333	391815
	Е12-08010 -1-0204 1208-0101 -0204 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		272,26	--	210185	--	--	29023	
16.				655,2	2678,36	260,23	1754861	170503	30597	1185134	3175195
	Е12-04010 -1-0702 1204-0101 -0702 РСНБ РК 2015	Перекрытия. ДЕМОНТАЖ засыпки со смазкой глиняным раствором НР - 72%; СП - 8%	м2 засыпки		2371,43	140,81	1553761	92259	--	235200	
17.				655,2	273,85	17,77	179427	11643	--	125073	328860
	Е12-04010 -1-0301 1204-0101 -0301 РСНБ РК 2015	Потолки. Разборка подшивки чистой из строганых досок НР - 72%; СП - 8%	м2 подшивки		256,08	9,05	167784	5930	--	24360	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	2562937	221456	30597	1743162	4650586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	2310882	110178	--	344488	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2562937				
		Материалы	Тенге				30598				
		Всего заработная плата	Тенге					2421060			
		Накладные расходы	Тенге				1743162				
		Сметная прибыль	Тенге				344488				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4650587				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2699
		Сметная заработная плата	Тенге					2421060			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4650587				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2699
		Сметная заработная плата	Тенге					2421060			
		РАЗДЕЛ 5. Фасад									
18.				444,1	216,11	--	95974	--	--	69102	178282
	E11-46020	-ЦОКОЛЬ И СТЕНА. Отбивка м2									
	1-0802	штукатурки с кирпичных			216,11	--	95974	--	--	13206	
	1146-0201	поверхностей									
	-0802										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	95974	--	--	69102	178282
			Тенге		--	--	95974	--	--	13206	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				95974				
		Всего заработная плата	Тенге					95974			
		Накладные расходы	Тенге				69102				
		Сметная прибыль	Тенге				13206				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				178282				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					95974			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				178282				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					95974			
		РАЗДЕЛ 6. Прочие работы									
19.				276,067	107	--	29539	--	--	--	31902
	С341-0401	-Мусор строительный.	т								
	04-0501	Погрузка			--	--	--	--	--	2363	
	4104-0104										
	-0501	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
20.				4141,005	29	--	120089	--	--	--	129696
	С341-0201	-Перевозка строительных	т·км								
	02-0215	грузов самосвалами вне			--	--	--	--	--	9607	
	4102-0102	карьеров.									
	-0215	Грузоподъемность свыше									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	149628	--	--	--	161598
		Тенге			--	--	--	--	--	11970	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					149628				
	Транспортные расходы	Тенге					149628				
	Сметная прибыль	Тенге					11970				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					161598				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					161598				
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			--	--	4450968	447348	30597	2905715	7945215
		Тенге			--	--	3823393	212323	--	588535	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					4450968				
	Материалы	Тенге					30598				
	Всего заработная плата	Тенге						4035716			
	Транспортные расходы	Тенге					149628				
	Накладные расходы	Тенге					2905715				
	Сметная прибыль	Тенге					588535				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7945218				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4389
	Сметная заработная плата	Тенге						4035716			
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					7945218				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4389
	Сметная заработная плата	Тенге						4035716			
	ОТДЕЛ 2. Ремонтные работы										
	РАЗДЕЛ 7. Пробивка дверного проема										
21.			0,72	24357,54	4837,06	17537	3483	--	11242	31082	
	Е12-03010 -Стены из кирпича	м3									
	1-0201 простые. Разборка	кладки		19520,48	2166,42	14055	1560	--	2302		
	1203-0101 каменной кладки -0201										
	РСНБ РК 2015 НР - 72%; СП - 8%										
22.			0,10536	292430,16	36975,6	30810	3895	876	19634	54480	
	Е11-46010 -Элементы конструктивные	т									
	1-0402 стен кирпичных.			247143,96	11678,43	26039	1230	--	4036		
	1146-0101 Усиление стальными -0402 обоймами										
	РСНБ РК 2015 НР - 72%; СП - 8%										
	Изм. и доп. вып. 12										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.				0,05188	299963	--	15562	--	15562	--	16807
	С121-0502 04-0802 2105-0204 -0802 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		--	--	--	--	--	1245	
		СП - 8%									
24.				0,05348	271312	--	14510	--	14510	--	15671
	С121-0501 01-0403 2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		--	--	--	--	--	1161	
		СП - 8%									
25.				0,00576	634964,02	2836,72	3657	16	1348	1656	5738
	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		398155,3	1227,96	2293	7	--	425	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			1	0,00576							
С	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т			233972		1348			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	82076	7394	32296	32532	123778
			Тенге		--	--	42387	2797	--	9169	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	82076	
Материалы	Тенге	2224	
Всего заработная плата	Тенге		45184
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	30072	
Накладные расходы	Тенге	32532	
Сметная прибыль	Тенге	9169	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	123777	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		38
Сметная заработная плата	Тенге		45184
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	123777	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		38
Сметная заработная плата	Тенге		45184

РАЗДЕЛ 8. Перекрытие

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.				449,2	3138,02	169,78	1409597	76265	684177	490106	2051679
	Е11-10010-4-0103 1110-0104-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 перекрытия		1445,14	70,23	649155	31547	--	151976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00136 т	0,610912		216144		132045			
26.2.	131586 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,0185 м3	8,3102		51728		429870			
26.3.	135565 С	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	1,11 м2	498,612		99		49363			
27.				10,067	23617	--	237752	--	237752	--	256772
	С121-0702-02-0201 2107-0202-0201 РСНБ РК 2015	-Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	19020	
28.				4,5472	55217	--	251083	--	251083	--	271170
	С121-0702-01-0207 2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	20087	
29.				40,5	226	--	9153	--	9153	--	9885
	С121-1004-01-1001 2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	732	
30.				0,56	299963	--	167979	--	167979	--	181417
	С121-0502-04-0802 2105-0204	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из	т		--	--	--	--	--	13438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0802 РСНБ РК 2015	углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%									
31.				0,12992	400992,02	2836,72	52097	369	--	37359	96613
	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 72%; СП - 8%	т		398155,3	1227,96	51728	160	--	7156	
32.				0,12992	228894	--	29738	--	29738	--	32117
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2379	
33.				0,01794	271312	--	4867	--	4867	--	5256
	С121-0501 01-0403 2105-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	389	
34.				69,3	35772	--	2479000	--	2479000	--	2677320
	С121-1101 02-0108 2111-0102 -0108 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 200 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	198320	
35.				924	354,69	15,74	327735	14544	226472	65039	424196
	Е11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 72%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		93,85	3,91	86719	3613	--	31422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1,1	1016,4							
С	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2			161		163640			
35.2.			0,5	462							
С	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ	кг			136		62832			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2889-80										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			--	--	4969001	91178	4090221	592504	6006425
		Тенге			--	--	787602	35320	--	444919	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					4969001				
	Материалы	Тенге					910649				
	Всего заработная плата	Тенге						822922			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3179572				
	Накладные расходы	Тенге					592504				
	Сметная прибыль	Тенге					444919				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6006424				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									753
	Сметная заработная плата	Тенге						822922			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					6006424				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									753
	Сметная заработная плата	Тенге						822922			
	РАЗДЕЛ 9. Пояс обвязка										
36.				22,16	36598,31	6016,7	811019	133330	421193	204258	1096499
	E11-06070 -Пояса в опалубке.	м3									
	1-0201 Устройство				11574,75	1227,21	256496	27195	--	81222	
	1106-0701 -0201 НР - 72%; СП - 8%										
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1.			1,015	22,4924							
	100533 Бетон тяжелый класса В15 С	м3				16801		377895			
	ГОСТ 7473-2010										
37.				0,987228	221796	--	218963	--	218963	--	236480
	C121-0503 -Сталь арматурная	т									
	01-3201 горячекатаная				--	--	--	--	--	17517	
	2105-0301 периодического профиля										
	-3201 класса А-III (А400)										
	РСНБ РК диаметром от 6 до 12 мм										
	2015 СТ РК 2591-2014										
	СП - 8%										
38.				0,50414	228894	--	115395	--	115395	--	124627
	C121-0503 -Сталь арматурная	т									
	01-3001 горячекатаная гладкая				--	--	--	--	--	9232	
	2105-0301 класса А-I (А240)										
	-3001 диаметром от 6 до 12 мм										
	РСНБ РК СТ РК 2591-2014										
	2015										
	СП - 8%										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			--	--	1145377	133330	755551	204258	1457606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	256496	27195	--	107971	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1145377				
		Материалы	Тенге				421192				
		Всего заработная плата	Тенге					283691			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				334358				
		Накладные расходы	Тенге				204258				
		Сметная прибыль	Тенге				107971				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1457606				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					283691			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1457606				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					283691			

РАЗДЕЛ 10. Закладка существующего дверного проема

39.				1,8	36877,09	1993,41	66379	3588	49990	9822	82298
	E11-08020 1-0107 1108-0201 -0107	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7111,42	467,61	12801	842	--	6096	
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 19										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,24	0,432							
	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3			15373		6641			
39.2.			0,38	0,684							
	102877 С	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.			63374		43348			
40.				0,00417	388931,14	2821,86	1622	12	1286	236	2007
	E11-08020 1-0701 1108-0201 -0701	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		77702,28	911,92	324	4	--	149	
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			1	0,00417							
	279860 С	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т			308407		1286			
41.				16	72,57	1,17	1161	19	--	823	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е12-19010 1-0201 1219-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором НР - 72%; СП - 8%	отверстие		71,4	--	1142	--	--	159	
42.	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,00296	634964,02 398155,3	2836,72 1227,96	1879 1179	9 4	691 --	851 218	2949
42.1.	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	1 т	0,00296		233972		693			
43.	С121-0503 01-3202 2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00296	212819 --	-- --	630 --	-- --	630 --	-- 50	680
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге Тенге		-- --	-- --	71671 15446	3628 850	52597 --	11732 6672	90076

Стоимость общестроительных работ	Тенге	71671			
Материалы	Тенге	51969			
Всего заработная плата	Тенге		16296		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	630			
Накладные расходы	Тенге	11732			
Сметная прибыль	Тенге	6672			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	90075			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14
Сметная заработная плата	Тенге		16296		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	90075			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14
Сметная заработная плата	Тенге		16296		

РАЗДЕЛ 11. Усиление стен

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44.				4,453512	388931,14	2821,86	1732109	12567	1373494	252079	2142923
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 72%; СП - 8%	т металлических изделий		77702,28	911,92	346048	4061	--	158735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т 1	4,453512		308407		1373494			
С											
45.				4544,4	72,57	1,17	329803	5317	--	233630	608508
	Е12-19010 1-0201 1219-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором НР - 72%; СП - 8%	отверстие		71,4	--	324486	--	--	45075	
46.				1,045212	634964,02	2836,72	663672	2964	244551	300557	1041367
	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 72%; СП - 8%	т		398155,3	1227,96	416157	1283	--	77138	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т 1	1,045212		233972		244550			
С											
47.				1,045212	228894	--	239243	--	239243	--	258382
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	19139	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	2964827	20848	1857288	786266	4051180
			Тенге		--	--	1086691	5344	--	300087	

Стоимость общестроительных работ Тенге 2964827
Материалы Тенге 1618044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					1092035			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				239243				
		Накладные расходы	Тенге				786266				
		Сметная прибыль	Тенге				300087				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4051180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								927
		Сметная заработная плата	Тенге					1092035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				4051180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								927
		Сметная заработная плата	Тенге					1092035			

РАЗДЕЛ 12. Усиление фкндамента

48.				234	3588,57	2665,48	839724	623722	108389	177476	1098576
	E11-04010	-Скважины глубиной до 10 м	м								
	1-3001	м. Бурение	бурения		459,89	593,51	107613	138881	--	81376	
	1104-0101	ударно-вращательное.									
	-3001	Грунты 4 группы									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0144	3,3696							
	239851	Коронки, тип К-105КА	шт.			16571		55838			
С											
48.2.			0,0033	0,7722							
	239877	Пневмоударники погружные	шт.			47814		36922			
С		П-105-2.6									
49.				8,3	3027,6	1805,1	25129	14982	97	11138	39169
	E11-06190	-Конструкции фундаментов	м3								
	1-0402	под оборудование			1210,79	653,04	10050	5420	--	2901	
	1106-1901	монолитные									
	-0402	железобетонные в									
	РСНБ РК	индустриальной									
	2015	опалубке. Бетонирование									
	Изм. и	бетононасосом									
	доп. вып.										
	14	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,000143	0,001188							
	147200	Пленка полиэтиленовая,	1000 м2			81815		97			
С		толщина 0,15 мм ГОСТ									
		10354-82									
50.				8,3	22001	--	182608	--	182608	--	197217
	C121-0204	-Раствор готовый	м3								
	01-2825	кладочный тяжелый			--	--	--	--	--	14609	
	2102-0401	цементный марки М400									
	-2825	ГОСТ 28013-98									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге		--	--	1047461	638704	291094	188614	1334962
			Тенге		--	--	117663	144301	--	98886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1047461				
		Материалы	Тенге				108486				
		Всего заработная плата	Тенге					261964			
		Местные материалы	Тенге				182608				
		Накладные расходы	Тенге				188614				
		Сметная прибыль	Тенге				98886				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1334961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					261964			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1334961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					261964			

РАЗДЕЛ 13. Кровля

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.				8,958	101971,65	1785,36	913462	15993	652954	180781	1181782
	E11-10010 5-0101 1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила, мауэрлат, лежень, стойки, нарожники, диаг.ног, связи. Установка НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		27295,71	733,4	244515	6570	--	87539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,340404		216144		73576			
51.2.	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,16 м3	1,43328		53018		75990			
51.3.	131578 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,83 м3	7,43514		58102		431997			
52.				8,958	8999,44	72,54	80617	650	70702	6879	94496
	E11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1034,24	32,33	9265	290	--	7000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.1.			0,0067	0,060019							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		68931			
53.				1,6	90842,9	1663,25	145349	2661	108383	25525	184544
	Е11-10011 4-0402 1110-0114 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Прогоны из брусьев. Укладка по фермам НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		21440,37	716,51	34305	1146	--	13670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			1,02	1,632							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3			63603		103800			
54.				1,6	8999,44	72,54	14399	116	12628	1229	16878
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1034,24	32,33	1655	52	--	1250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,0067	0,01072							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		12312			
55.				0,52	100394,78	1309,01	52205	681	36831	10806	68052
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		28255,5	607,95	14693	316	--	5041	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,93	0,4836							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2	м3			56086		27123			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сорта ГОСТ 8486-86									
55.2.			7,5	3,9							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		4103			
56.				0,52	8999,44	72,54	4680	38	4104	399	5486
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1034,24	32,33	538	17	--	406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,0067	0,003484							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		4001			
57.				655	6157,08	126,03	4032890	82550	2465210	1085814	5528200
	Е11-12010 1-0705 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		2267,37	35,03	1485130	22945	--	409496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			1,106	724,43							
С	134889	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2			3090		2238489			
57.2.			0,000106	0,06943							
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т			1588650		110300			
58.				8,44	25051	--	211430	--	211430	--	228344
	С121-0702 03-0404 2107-0203 -0404 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА,КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА,КАРНИЗНЫЙ ЩИТ СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	16914	
59.				655	314,04	3,36	205693	2200	177807	19201	242886
	Е11-10011	-Обрешетка под кровлю,	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	обработанной поверхности		39,22	1,5	25686	982	--	17992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1. С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,15065		1148499		173021			
60.	С121-0702 01-0201 2107-0201 -0201 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86=КОБЫЛКИ СП - 8%	м3	0,8336	53018 ---	-- ---	44196 ---	-- ---	44196 ---	-- 3536	47732
61.	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,8336	8999,44 1034,24	72,54 32,33	7502 862	61 27	6579 --	640 651	8794
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,005585		1148499		6415			
62.	С121-1004 01-1001 2110-0401 -1001 РСНБ РК 2015	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 СП - 8%	м2	25,6	226 ---	-- ---	5786 ---	-- ---	5786 ---	-- 463	6249
63.	Е11-10010 2-0205 1110-0102 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Стены. Устройство карнизов НР - 72%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и разверну	60,56	1902,85 1859,93	31,18 15,2	115237 112637	1889 921	711 --	81762 15760	212759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16		той поверхности карнизов								
64.				2,37073	54979	--	130340	--	130340	--	140767
	С121-0702 03-0203 2107-0203 -0203 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	10427	
65.				60,56	1132,48	4,06	68583	246	11767	40817	118152
	Е11-15040 3-0302 1115-0403 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		934,11	2	56570	121	--	8752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,1	6,056							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		3391			
65.2.			0,298	18,04688							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		8265			
66.				0,20029	775725,13	8984,65	155370	1799	139251	10561	179206
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-1, МС-2. Установка НР - 72%; СП - 8%	т стальных элементов		71496,88	1739,41	14320	348	--	13275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			1	0,20029							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			686925		137584			
67.				40,8	3245,76	17,68	132427	721	80125	37272	183275
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.	м2 покрытия		1264,23	4,56	51581	186	--	13576	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	Устройство НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,23256		339882		79043			
68.		Слуховые окна (4+4=8шт)		8	9433,87	1069,52	75471	8556	3651	48148	133509
	E11-10010 6-0101 1110-0106 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Окна слуховые. Устройство НР - 72%; СП - 8%	слуховое окно		7907,95	451,14	63264	3609	--	9890	
69.				1,5244	54851	--	83615	--	83615	--	90304
	С121-0702 03-0205 2107-0203 -0205 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/СТРОПИЛА, РИГЕЛИ,НАКЛАДКА,БОБЫШКА / СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	6689	
70.				0,4532	55217	--	25024	--	25024	--	27026
	С121-0702 01-0207 2107-0201 -0207 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ8486-86/ОБРЕШЕТКА/ СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2002	
71.				0,03296	53018	--	1747	--	1747	--	1887
	С121-0702 01-0201 2107-0201 -0201 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОПОРНЫЙ БРУС/ СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	140	
72.				0,35432	50389	--	17854	--	17854	--	19282
	С121-0702	-Доски обрезные хвойных	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03-0204 2107-0203 -0204 РСНБ РК 2015	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/ПОДШИВКА ИЗ ДОСОК/ СП - 8%			--	--	--	--	--	1428	
73.	E11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	2,36488	8567,28	52,54	20261	124	14124	4369	26600
					2542,51	23,16	6013	55	--	1970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	272117 С	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	9,8 кг	23,175824		600		13905			
74.	E11-12010 1-0706 1112-0101 -0706 РСНБ РК 2015	-Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли	46,48	5810,33	126,03	270064	5858	172993	66845	363862
					1962,41	35,03	91213	1628	--	26953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	134889 С	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	1,106 м2	51,40688		3090		158847			
74.2.	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,000106 т	0,004927		1588650		7827			
74.3.	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0004 т	0,018592		339882		6319			
75.				37,2	3245,76	17,68	120742	658	73055	33983	167103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия		1264,23	4,56	47029	170	--	12378	
75.1.	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0057 т	0,21204		339882		72069			
76.	С121-1302 11-0501 2113-0211 -0501 РСНБ РК 2015	-Петля накладная СП - 8%	шт.	16	295 --	-- --	4720 --	-- --	4720 --	-- 378	5098
77.	С121-0904 04-0507 2109-0404 -0507 РСНБ РК 2015	-Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86 СП - 8%	шт.	16	503 --	-- --	8048 --	-- --	8048 --	-- 644	8692
78.	С121-1308 14-2211 2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная СП - 8%	шт.	8	827 --	-- --	6616 --	-- --	6616 --	-- 529	7145
79.	E11-15050 1-0105 1115-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	1,6	1310,3 411,01	23,45 7,6	2096 658	37 12	1401 --	482 206	2785
79.1.	146344 С	Стекло листовое, толщина 3 мм ГОСТ 111-2014	0,87 м2	1,392		875		1218			
80.	E11-15040 3-0301 1115-0403	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой	25,28	933,83 759,85	3,03 1,49	23607 19209	77 38	4321 --	13858 2997	40462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	2,30048		560		1288			
80.2.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	6,52224		458		2987			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге		--	--	6980031	124915	4575973	1669371	9341357
			Тенге		--	--	2279143	39433	--	691952	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6971983				
	Материалы		Тенге				4036597				
	Всего заработная плата		Тенге					2318576			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				531328				
	Накладные расходы		Тенге				1669371				
	Сметная прибыль		Тенге				691308				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9332662				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2012
	Сметная заработная плата		Тенге					2318576			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8048				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8048				
	Сметная прибыль		Тенге				644				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8692				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				9341354				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2012
	Сметная заработная плата		Тенге					2318576			

РАЗДЕЛ 14. Проемы

Окна

81.			9		2760,62	219,27	24846	1973	10417	9653	37259
	E11-10050 1-0108 1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)			1384,05	105,67	12456	951	--	2760	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	135963	Пена монтажная для	0,71 шт.	6,39		1630		10416			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл									
82.				40,87	3224	220,4	131765	9008	61288	47330	193422
	Е11-10050 1-0105 1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 72%; СП - 8%	м2		1504	104,4	61469	4267	--	14328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,92	37,6004							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		61289			
83.				9	20335	--	183015	--	183015	--	197656
	С121-0902 01-0603 2109-0201 -0603 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	14641	
84.				40,87	22137	--	904739	--	904739	--	977118
	С121-0902 01-0402 2109-0201 -0402 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	72379	
85.				36,9	1244,45	6,26	45920	231	35519	7405	57591
	Е11-10050 1-0401 1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР - 72%; СП - 8%	м		275,61	3,1	10170	114	--	4266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,566	20,8854							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		34043			
86.				36,9	1812	--	66863	--	66863	--	72212
	С121-0902 05-0204 2109-0205 -0204 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	5349	
87.				52	111	--	5772	--	5772	--	6234
	С121-0902 06-0301 2109-0206 -0301 РСНБ РК 2015	-Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	462	
88.				10,98	3245,76	17,68	35638	194	21563	10031	49322
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия		1264,23	4,56	13881	50	--	3654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,0057	0,062586							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			339882		21272			
		Двери									
89.				55,44	1845,6	223,62	102320	12397	26207	50093	164606
	Е11-10050 1-0201 1110-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 72%; СП - 8%	м2		1149,28	105,67	63716	5858	--	12193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			0,29	16,0776							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		26206			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.				55,44	26281	--	1457019	--	1457019	--	1573580
	С121-0902 02-0303 2109-0202 -0303 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2		--	--	--	--	--	116561	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге		--	--	2957897	23803	2772402	124512	3329000
			Тенге		--	--	161692	11240	--	246593	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2957897				
Материалы			Тенге				154993				
Всего заработная плата			Тенге					172932			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2617408				
Накладные расходы			Тенге				124512				
Сметная прибыль			Тенге				246593				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3329002				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								146
Сметная заработная плата			Тенге					172932			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14			Тенге				3329002				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								146
Сметная заработная плата			Тенге					172932			

РАЗДЕЛ 15. Полы

Деталь 4-1

91.				160,92	232,75	39,89	37453	6419	17271	11631	53011
	Е11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 72%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		85,53	14,86	13763	2391	--	3927	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			0,051	8,20692							
С	100116	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3			2104		17267			
92.				160,92	772,6	37,19	124327	5985	53581	48708	186877
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20/58/ мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки		402,44	17,95	64761	2889	--	13843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.1.			0,0204	3,282768							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16298		53503			
93.				160,92	755,38	50,58	121555	8139	107006	7367	139236
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=8	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		39,84	23,75	6410	3822	--	10314	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			0,0408	6,565536							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16298		107005			
94.				160,92	780,97	54,01	125673	8691	45616	52168	192068
	Е11-11010 1-0405 1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		443,49	6,77	71366	1089	--	14227	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,00176	0,283219							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			116878		33102			
94.2.			0,00057	0,091724							
С	149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т			56923		5221			
95.				160,92	1165,25	111,82	187512	17995	73191	71106	279307
	Е11-11010 1-0406 1111-0101 -0406 РСНБ РК 2015 К=4	-Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности		598,6	15,11	96326	2432	--	20689	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			0,00312	0,50207							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			116878		58681			
95.2.			0,00252	0,405518							
	147626	Мука андезитовая	т			21265		8623			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		кислотоупорная, марка А									
96.				12,39084	20464,24	10,2	253569	126	199308	38977	315950
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4368,94	--	54135	--	--	23404	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			1,02	12,638657							
	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			13036		164758			
С											
97.				160,92	772,6	37,19	124327	5985	53581	48708	186877
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки		402,44	17,95	64761	2889	--	13843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			0,0204	3,282768							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16298		53503			
С											
98.				160,92	3545,62	26,9	570561	4329	490308	56216	676920
	Е11-11010 1-3601 1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия		471,81	13,39	75924	2155	--	50142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			1,02	164,1384							
	149999	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2			2823		463363			
С											
99.				460,28	386,11	1,03	177718	474	111719	47347	243070
	Е11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР - 72%; СП - 8%	м плинтусов		142,36	0,51	65525	235	--	18005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			1,01	464,8828							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м			211		98090			
		Деталь 9-3									
100.				248,11	232,75	39,89	57746	9897	26629	17933	81733
	E11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 72%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		85,53	14,86	21220	3687	--	6054	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.			0,051	12,65361							
С	100116	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3			2104		26623			
101.				19,8488	20464,24	10,2	406191	202	319271	62437	506118
	E11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4368,94	--	86718	--	--	37490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			1,02	20,245776							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3			13036		263924			
102.				248,11	780,97	54,01	193765	13401	70331	80433	296134
	E11-11010 1-0405 1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР - 72%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		443,49	6,77	110033	1680	--	21936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			0,00176	0,436674							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			116878		51038			
102.2.			0,00057	0,141423							
С	149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т			56923		8050			
103.				248,11	2039,19	195,69	505943	48553	197483	191858	753625
	E11-11010 1-0406	-Гидроизоляция обмазочная. Устройство.	м2 изолируемой		1047,55	26,45	259907	6563	--	55824	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0406 РСНБ РК 2015 К=7	Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	мой поверхности								
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			0,00546	1,354681							
С	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т			116878		158332			
103.2.			0,00441	1,094165							
С	147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т			21265		23267			
104.				248,11	5195,72	94,01	1289111	23325	910109	263826	1677172
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1433,54	43,32	355677	10748	--	124235	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			0,025	6,20275							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3			16298		101092			
104.2.			0,0306	7,592166							
С	248387	Опилки древесные	м3			3142		23855			
104.3.			1,02	253,0722							
С	287795	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2			3102		785030			
105.				26,051	4697,33	25,34	122370	660	45975	54760	191301
	Е11-15010 7-0101 1115-0107 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхностиоблицовки		2907,2	12,3	75735	320	--	14170	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.			1	26,051							
	287772	Плитки керамические	м2			1470		38295			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			--	--	4297821	154181	2721379	1053475	5779399
		Тенге			--	--	1422261	40900	--	428103	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					4297821				
Материалы		Тенге					2721384				
Всего заработная плата		Тенге						1463161			
Накладные расходы		Тенге					1053475				
Сметная прибыль		Тенге					428103				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5779399				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1161
Сметная заработная плата		Тенге						1463161			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге					5779399				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1161
Сметная заработная плата		Тенге						1463161			

РАЗДЕЛ 16. Внутренняя отделка

ПОТОЛОК

106.				404,9	2744,9	17,92	1111410	7256	528597	416433	1650071
	E11-10040 3-0101 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		1421,48	6,97	575557	2822	--	122227	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			1,78	720,722							
С	131450	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.			51		36757			
106.2.			1,03	417,047							
С	149136	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2			508		211860			
106.3.			0,09	36,441							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		29481			
106.4.			2,8634	1159,39066							
С	288033	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами	м			138		159996			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015									
107.				409,03	829,2	4,07	339167	1665	89487	178936	559551
	Е11-15020 6-0207 1115-0206 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 72%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		606,35	1,24	248015	507	--	41448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.			2,096	857,32688							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		75445			
108.				409,03	841,15	6,05	344056	2475	60385	203339	591186
	Е11-15040 5-0104 1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		687,47	2,98	281196	1219	--	43792	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			0,00069	0,282231							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		59686			
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ									
109.				1118,11	1574,09	101,63	1760005	113633	400843	959831	2937423
	Е11-15020 3-0203 1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 72%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1113,96	78,32	1245529	87570	--	217587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			0,0187	20,908657							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			18706		391117			
109.2.			0,0554	61,943294							
С	133184	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев	м2			125		7743			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013									
110.				580,88	1231,9	9,5	715586	5518	245399	335833	1135533
	E11-15020 6-0203 1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		799,94	3,04	464669	1766	--	84114	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			4,192	2435,04896							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		214284			
111.				580,88	687,82	5,71	399541	3317	78384	230024	679931
	E11-15040 5-0103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		547,17	2,82	317840	1638	--	50365	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.			0,00063	0,365954							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211478		77391			
112.				537,23	4697,33	25,34	2523547	13613	948099	1129279	3945052
	E11-15010 7-0101 1115-0107 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхностиоблицовки		2907,2	12,3	1561835	6608	--	292226	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			1	537,23							
С	287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки	м2			1470		789728			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге		--	--	7193312	147477	2351194	3453675	11498747
			Тенге		--	--	4694641	102130	--	851759	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7193312				
	Материалы		Тенге				2351193				
	Всего заработная плата		Тенге					4796771			
	Накладные расходы		Тенге				3453675				
	Сметная прибыль		Тенге				851759				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11498746				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3770
	Сметная заработная плата		Тенге					4796771			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге				11498746				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3770
	Сметная заработная плата		Тенге					4796771			
		РАЗДЕЛ 17. Фасад									
113.				58,4	4376,09	46,06	255564	2690	35947	157792	446425
	E11-15020 1-0202 1115-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР - 72%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		3714,5	38,17	216927	2229	--	33068	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			0,0329	1,92136							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3			18706		35941			
114.				58,4	449,58	4,21	26255	246	15662	7535	36493
	E11-15040 2-0302 1115-0402 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная НР - 72%; СП - 8%	м2 фасада		177,17	2,03	10347	119	--	2703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			0,000532	0,031069							
С	146546	Стекло жидкое калийное	т			402684		12511			
114.2.			0,45	26,28							
	249435	Краска силикатная ГОСТ	кг			96		2523			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	18958-73	Утепление стен									
115.				1542,8	72,57	1,17	111966	1805	--	79316	206585
	Е12-19010 1-0201 1219-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором НР - 72%; СП - 8%	отверстие		71,4	--	110161	--	--	15303	
116.				0,262276	80524,14	2821,86	21120	740	--	14845	38843
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/ НР - 72%; СП - 8%	т металлических изделий		77702,28	911,92	20379	239	--	2877	
117.				0,262276	221796	--	58172	--	58172	--	62826
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4654	
118.				385,7	1795,69	44,08	692598	17001	30845	469981	1255585
	Е11-15020 7-0101 1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.70 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 72%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1671,64	20,74	644752	7999	--	93006	
119.				38,57	38589	--	1488378	--	1488378	--	1607448
	С122-0501 09-0201 2205-0109 -0201 РСНБ РК 2015	-Смесь сухая теплоизоляционная "Skaver" СТ РК 1168-2006 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	119070	
120.				0,8307978	308407	--	256224	--	256224	--	276722
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	20498	
121.				385,7	928,31	9,58	358049	3695	139110	156242	555434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-15021 2-0201 1115-0212 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Отделка фасадов, состав АСПОЛ НР - 72%; СП - 8%	м2отделываемой поверхности		558,06	4,56	215244	1759	--	41143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.	249667 С	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	2,5 кг	964,25		93		89675			
122.	E11-15040 2-0403 1115-0402 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска с лесовпо подготовленной поверхности, поливинилацетатная НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	385,7	179,81	1,78	69353	687	33417	25613	102563
					91,39	0,84	35249	324	--	7597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	149611 С	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,38 кг	146,566		228		33417			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге		--	--	3337679	26864	2057755	911324	4588924
			Тенге		--	--	1253059	12669	--	339919	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3337679			
Материалы	Тенге	254981			
Всего заработная плата	Тенге		1265728		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1802774			
Накладные расходы	Тенге	911324			
Сметная прибыль	Тенге	339919			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4588922			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				947
Сметная заработная плата	Тенге		1265728		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге	4588922			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				947
Сметная заработная плата	Тенге		1265728		

РАЗДЕЛ 18. Приямок

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.				1,16	45009,66	6947,91	52211	8060	22341	17798	75609
	E11-06130	-Стены и плоские днища	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0103	прямоугольных			18801,82	2507,51	21810	2909	--	5601	
	1106-1301	сооружений при толщине									
	-0103	до 150 мм. Устройство									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и										
	доп. вып.										
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			1,015	1,1774							
	100511	Бетон тяжелый класса	м3			16452		19371			
С		В12,5 ГОСТ 7473-2010									
124.				0,02584	308407	--	7969	--	7969	--	8607
	С121-0503	-Сетки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	09-0301	сварные из арматурной			--	--	--	--	--	638	
	2105-0309	проволоки В-1, Вр1									
	-0301	диаметром от 3 до 5 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 23279-2012									
	2015										
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	18	Тенге				60180	8060	30310	17798	84216
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	21810	2909	--	6239	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	60180	
Материалы	Тенге	22342	
Всего заработная плата	Тенге		24719
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7969	
Накладные расходы	Тенге	17798	
Сметная прибыль	Тенге	6239	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	84217	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		19
Сметная заработная плата	Тенге		24719
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге	84217	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		19
Сметная заработная плата	Тенге		24719

РАЗДЕЛ 19. Козырек К-1

125.				0,4544	105899,43	27036,89	48121	12285	1115	27402	81565
	E11-09030	-Связи и распорки из	т		---	---	---	---	---	---	
	2-0301	одиночных и парных	конструк		76410,6	7344,32	34721	3337	--	6042	
	1109-0302	уголков, гнутосварные	ций								
	-0301	профили для пролетов до									
	РСНБ РК	24 м при высоте здания									
	2015	до 25 м. Монтаж									
	Изм. и										
	доп. вып.	НР - 72%; СП - 8%									
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,00044	0,0002							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633858		127			
125.2.			1,2	0,54528							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			244		133			
125.3.			0,0001	0,000045							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863677		85			
125.4.			0,00031	0,000141							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		69			
125.5.			0,0006	0,000273							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т			575639		157			
125.6.			0,00194	0,000882							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т			411833		363			
126.				0,4544	15776,57	2483,37	7169	1128	828	3755	11798
	Е11-09050 1-0204 1109-0501 -0204 РСНБ РК 2015	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		11471,25	5,07	5213	2	--	874	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			0,0083	0,003772							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219512		828			
127.				0,4544	262672	--	119358	--	119358	--	128907
	С121-0502 01-0502 2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	9549	
		СП - 8%									
128.			26		3012,33	26,88	78321	699	56964	15062	100853
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		794,52	10,06	20658	262	--	7471	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.	135005 С	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	1,15 м2	29,9		1843		55106			
128.2.	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	0,52		775		403			
128.3.	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	0,0426 кг	1,1076		1061		1175			
129.	С121-0702 03-0404 2107-0203 -0404 РСНБ РК 2015	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА	м3	0,224	25051	--	5611	--	5611	--	6060
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	449	
		СП - 8%									
130.	Е11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	26	314,04	3,36	8165	87	7058	762	9641
					---	---	---	---	---	---	
					39,22	1,5	1020	39	--	714	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,00598		1148499		6868			
131.	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	16,8	3245,76	17,68	54529	297	32993	15347	75466
					---	---	---	---	---	---	
					1264,23	4,56	21239	77	--	5590	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.1.			0,0057	0,09576							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т			339882		32547			
132.				0,01728	775725,13	8984,65	13405	155	12015	911	15461
	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-1, МС-2. Установка НР - 72%; СП - 8%	т стальных элементов		71496,88	1739,41	1235	30	--	1145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.			1	0,01728							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т			686925		11870			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19		Тенге		--	--	334679	14651	235942	63239	429751
			Тенге		--	--	84086	3747	--	31834	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	279389	
Материалы	Тенге	109029	
Всего заработная плата	Тенге		44560
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	124969	
Накладные расходы	Тенге	32082	
Сметная прибыль	Тенге	24918	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	336389	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		38
Сметная заработная плата	Тенге		44560
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	55290	
Материалы	Тенге	1942	
Всего заработная плата	Тенге		43273
Накладные расходы	Тенге	31157	
Сметная прибыль	Тенге	6916	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	93363	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		35
Сметная заработная плата	Тенге		43273
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге	429752	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		73
Сметная заработная плата	Тенге		87833

РАЗДЕЛ 20. Крыльцы

		Крыльцо КР-1									
133.			2,4	24583,88	1262,56	59001	3030	43890	9493	73973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-06020 1-0101 1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м3		5033,94	459,48	12081	1103	--	5480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	2,448		16452		40274			
134.	Е11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 72%; СП - 8%	т	0,0468	17770,46 15981,32	1757,78 757,52	832 748	82 35	2 --	564 112	1508
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,013104		112		1			
135.	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0468	308407 --	-- --	14433 --	-- --	14433 --	-- 1155	15588
136.	Е11-11010 1-1503 1111-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	12,6	870,9 304,09	111,88 42,52	10973 3832	1410 536	5731 --	3144 1129	15247
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	102637 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,25704		16298		4189			
		Крыльцо КР-2									
137.	Е11-06020 1-0101	-Фундаменты общего назначения бетонные	м3	3,7	24583,88 5033,94	1262,56 459,48	90960 18626	4671 1700	67663 --	14634 8448	114042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	объемом до 5 м3. Устройство НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	3,774		16452		62090			
С 138.	Е11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 72%; СП - 8%	т	0,05236	17770,46 / 15981,32	1757,78 / 757,52	930 / 837	92 / 40	1 / --	631 / 125	1686
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,014661		112		2			
С 139.	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,05236	308407 / --	-- / --	16148 / --	-- / --	16148 / --	-- / 1292	17440
140.	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 72%; СП - 8%	т	0,016	939227,2 / 282803,4	1660,8 / 716,51	15028 / 4525	26 / 11	10477 / --	3266 / 1464	19758
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые	1 т	0,016		654763		10476			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на сварке ГОСТ 23118-2012									
141.				24	12963,1	101,35	311114	2433	293688	11533	348459
	Е11-07051 9-0104 1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 72%; СП - 8%	м ограждения		624,73	42,69	14993	1025	--	25812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			0,0209	0,5016							
С	129692	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т			581954		291908			
142.				0,0604	699871	--	42272	--	42272	--	45654
	С121-0605 10-0101 2106-0510 -0101 РСНБ РК 2015	-Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3382	
143.				1,7516	1024,66	1,31	1795	2	234	1123	3152
	Е11-15040 3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		890	0,65	1559	1	--	233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.			0,246	0,430894							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		197			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20		Тенге		--	--	563486	11746	494539	44388	656507
			Тенге		--	--	57201	4451	--	48632	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	521214	
Материалы	Тенге	421686	
Всего заработная плата	Тенге		61652
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	30581	
Накладные расходы	Тенге	44388	
Сметная прибыль	Тенге	45250	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	610852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					61652			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				42272				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				42272				
		Сметная прибыль	Тенге				3382				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				45654				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				656506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					61652			
		РАЗДЕЛ 21. Отмостка									
144.				24	20464,24	10,2	491142	245	386042	75495	611968
	E11-11010	-Слои подстилающие	м3								
	1-0209	бетонные.	подстила		4368,94	--	104855	--	--	45331	
	1111-0101	Устройство=ОТМОСТКА	ющего								
	-0209		слоя								
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.			1,02	24,48							
	100467	Бетон тяжелый класса	м3			13036		319121			
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге		--	--	491142	245	386042	75495	611968
			Тенге		--	--	104855	--	--	45331	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				491142				
		Материалы	Тенге				386042				
		Всего заработная плата	Тенге					104855			
		Накладные расходы	Тенге				75495				
		Сметная прибыль	Тенге				45331				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				611968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					104855			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				611968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					104855			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге		--	--	36496640	1407024	22704583	9229183	49383896
			Тенге		--	--	12385033	433286	--	3658066	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				36391030				
		Материалы	Тенге				13570811				
		Всего заработная плата	Тенге					12775046			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8898904				
		Местные материалы	Тенге				182608				
		Накладные расходы	Тенге				9198026				
		Сметная прибыль	Тенге				3647124				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				49236180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10387
		Сметная заработная плата	Тенге					12775046			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				105610				
		Материалы	Тенге				1942				
		Всего заработная плата	Тенге					43273			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				50320				
		Накладные расходы	Тенге				31157				
		Сметная прибыль	Тенге				10942				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				147709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					43273			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				49383889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10422
		Сметная заработная плата	Тенге					12818319			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								57329111
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				16208426				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1854372				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					645609			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				22735180				
		Перевозка грузов	Тенге				149628				
		Накладные расходы	Тенге				12134898				
		Сметная прибыль	Тенге				4246601				

Составил Битанова С.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-1

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14327,7079 8257	1131,26 -	- -	- -	16208422
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	479,905396 48	1345,28 -	- -	- -	(645607)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	16208422
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,10016187	4564 -	- -	1351 5539,32	18713
4	301С	3103-0204-0301 РСНБ РК 2015	Бетононасос стационарный , 20м3/ч	маш.-ч	4,0120125	3721 -	- -	1351 5420,23	14929
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,9252	364 -	- -	- -	1065
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	17,35543	47 -	- -	- -	816
7	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	108,077709	17 -	- -	- -	1837
8	454С	3103-0208-0101 РСНБ РК 2015	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	12,1212	1752 -	- -	1351 16375,74	21236
9	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4,8071065	15 -	- -	- -	72
10	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,46015875	4041 -	- -	1351 621,67	1860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	659С	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	54,615	2825 - -	- - -	1351 73784,86	154287
12	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,4794975	2840 - -	- - -	1351 3349,8	7042
13	663С	3106-0102-0105 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 10 м3/мин	маш.-ч	85,995	4226 - -	- - -	1615 138881,92	363415
14	697С	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	8,878	4284 - -	- - -	1351 11994,18	38033
15	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	33,09881292	6110 - -	- - -	1351 44716,5	202234
16	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	28,83946418	5009 - -	- - -	1930 55660,17	144457
17	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,2563	4466 - -	- - -	1615 5258,92	14543
18	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,82328	6115 - -	- - -	1615 2944,6	11149
19	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,1826	66 - -	- - -	- - -	78
20	979С	3105-0402-0305 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	4,8636	262 - -	- - -	- - -	1274
21	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	65,6889625	1333 - -	- - -	1131 74294,22	87563
22	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	40,4005	26 - -	- - -	- - -	1050
23	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,049984	9104 - -	- - -	2307 115,31	455
24	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,68225	29 - -	- - -	- - -	78
25	1104С	3101-0304-0501 РСНБ РК 2015	Станки ударно-вращательного бурения самоходные при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	маш.-ч	85,995	3027 - -	- - -	- - -	260307
26	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0852	31 - -	- - -	- - -	3
27	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	109,23	55 - -	- - -	- - -	6008
28	1238С	3201-0201-	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	92,2435825	731	-	-	67430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0101 РСНБ РК 2015				-	-	-	
29	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	7,28701	14	-	-	102
						-	-	-	
30	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	130,4021357	2221	-	1131	289623
						-	-	147484,82	
31	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,1414	164	-	-	843
						-	-	-	
32	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,75497375	16	-	-	76
						-	-	-	
33	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	69,22654473	205	-	-	14191
						-	-	-	
34	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	42,3853475	16	-	-	678
						-	-	-	
35	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,3408	226	-	-	77
						-	-	-	
36	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	42,14435561	2749	-	1351	115855
						-	-	56937,02	
37	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,029464	27	-	-	28
						-	-	-	
38	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	1,2653125	220	-	-	278
						-	-	-	
39	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	420,92564375	19	-	-	7998
						-	-	-	
40	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	1,971	1325	-	1131	2612
						-	-	2229,2	
41	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	13,59102625	155	-	-	2107
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				645608,49	1854402
			Строительные материалы и конструкции						
42	100116С	2101-0202-0105 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3	20,86053	2104	1371	-	43891
						-	-	-	
43	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	25,4856884	3984	3165	-	101535
						-	-	-	
44	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка	м3	0,00206016	4878	4623	-	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	600, фракция от 5 до 10 мм			-	-	-	
45	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	57,3644328	13036	11161	-	747803
						-	-	-	
46	100511С	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	7,3994	16452	14509	-	121735
						-	-	-	
47	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	22,4924	16801	14851	-	377895
						-	-	-	
48	102637С	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	19,590862	16298	14530	-	319292
						-	-	-	
49	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,432	15373	13692	-	6641
						-	-	-	
50	102671С	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	8,4523758	18830	16956	-	159158
						-	-	-	
51	102682С	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	22,830017	18706	16834	-	427058
						-	-	-	
52	102877С	2103-0101-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,684	63374	60571	-	43348
						-	-	-	
53	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,987278	216144	211906	-	213394
						-	-	-	
54	127728С	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0655	309851	303775	-	20295
						-	-	-	
55	128061С	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	12,6936	105	103	-	1333
						-	-	-	
56	128064С	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0277648	112	110	-	3
						-	-	-	
57	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	98,249672	70	68	-	6877
						-	-	-	
58	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00849728	4800	4706	-	41
						-	-	-	
59	129692С	2106-0208-0501 РСНБ РК	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестни-	т	0,5016	581954	577206	-	291908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	цы ГОСТ 25772-83			-	-	-	
60	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,016	654763 -	649473 -	- -	10476
61	130010С	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,21757	686925 -	681395 -	- -	149454
62	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00009088	473440 -	469500 -	- -	43
63	131379С	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	263,185	18 -	18 -	- -	4737
64	131450С	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	720,722	51 -	50 -	- -	36757
65	131453С	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	64,784	20 -	20 -	- -	1296
66	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,63246803	63603 -	61700 -	- -	103830
67	131541С	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,43328	53018 -	51323 -	- -	75990
68	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,02108	56086 -	54331 -	- -	57268
69	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00488	25051 -	23904 -	- -	122
70	131565С	2107-0202-0201 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	10,067	23617 -	22498 -	- -	237752
71	131578С	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,43514	58102 -	56307 -	- -	431996
72	131586С	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	8,3102	51728 -	50058 -	- -	429870
73	131587С	2107-0203-	Доски обрезные хвойных пород дли-	м3	2,37073	54979	53245	-	130340

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0203 РСНБ РК 2015	ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86			-	-	-	
74	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0624	54851 -	53120 -	- -	3423
75	131598С	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,015332	45767 -	44214 -	- -	702
76	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,280026	50389 -	48745 -	- -	14110
77	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0052	19314 -	18280 -	- -	100
78	131654С	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05623964	16445 -	15467 -	- -	925
79	133184С	2108-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	61,943294	125 -	122 -	- -	7743
80	133850С	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	40,87	22137 -	21649 -	- -	904739
81	133862С	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	9	20335 -	19882 -	- -	183015
82	133933С	2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	55,44	26281 -	25759 -	- -	1457019
83	134104С	2109-0205-0204 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	36,9	1812 -	1773 -	- -	66863
84	134130С	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	52	111 -	109 -	- -	5772
85	134889С	2110-0101-0701 РСНБ РК	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной за-	м2	775,83688	3090	3023	-	2397336

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	щитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011			-	-	-	
86	135005С	2110-0103-0804 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	29,9	1843	1802	-	55106
						-	-	-	
87	135535С	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1016,4	161	157	-	163640
						-	-	-	
88	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	97,13204	226	222	-	21952
						-	-	-	
89	135565С	2110-0401-1404 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	498,612	99	96	-	49363
						-	-	-	
90	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	112,47928	766	750	-	86159
						-	-	-	
91	135836С	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	462	136	132	-	62832
						-	-	-	
92	135861С	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	23,70442	575	564	-	13630
						-	-	-	
93	135927С	2110-0502-1401 РСНБ РК 2015	Замазка оконная на олифе	т	0,000688	242361	236695	-	167
						-	-	-	
94	135936С	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	80,46	334	326	-	26874
						-	-	-	
95	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	80,9534	1630	1597	-	131954
						-	-	-	
96	136011С	2111-0102-0108 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 200	м3	69,3	35772	34641	-	2479000
						-	-	-	
97	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,3114534	21716	20623	-	6764
						-	-	-	
98	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,011919	18299	17305	-	218
						-	-	-	
99	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0135032	25222	23814	-	341
						-	-	-	
100	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0670866	23014	21488	-	1544
						-	-	-	
101	144669С	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	2,5766438	116878	113997	-	301153
						-	-	-	
102	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00019994	633858	620463	-	127
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103	145198С	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1,053932	233972 - -	228592 - -	- - -	246591
104	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	6,61196	348 - -	340 - -	- - -	2301
105	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,07435688	1588650 - -	1556586 - -	- - -	118127
106	146044С	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	16	295 - -	289 - -	- - -	4720
107	146096С	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,1279404	228649 - -	223091 - -	- - -	29253
108	146344С	2113-0508-0102 РСНБ РК 2015	Стекло листовое, толщина 3 мм ГОСТ 111-2014	м2	1,392	875 - -	849 - -	- - -	1218
109	146546С	2113-0512-0301 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0310688	402684 - -	393713 - -	- - -	12511
110	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7380888	244 - -	219 - -	- - -	180
111	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,179388	136 - -	131 - -	- - -	24
112	146692С	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00234	383560 - -	374964 - -	- - -	898
113	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0391516	70347 - -	68968 - -	- - -	2754
114	146791С	2113-0703-1702 РСНБ РК 2015	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	0,0013432	467999 - -	458822 - -	- - -	629
115	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,06110972	74732 - -	72181 - -	- - -	4567
116	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,23643772	1148499 - -	1124894 - -	- - -	271548
117	147019С	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	20,34825	302 - -	295 - -	- - -	6145
118	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	9,0094348	90 - -	87 - -	- - -	811
119	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03416	6931 - -	6792 - -	- - -	237
120	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004544	1863677	1826336	-	85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	147090С	2015 2113-0804-1101 РСНБ РК	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	46,284	- 575	- 563	- -	26613
122	147109С	2015 2113-0805-0201 РСНБ РК	Войлок строительный	т	0,051658	- 402926	- 394065	- -	20814
123	147200С	2015 2113-0810-0101 РСНБ РК	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,00118773	- 81815	- 80024	- -	97
124	147307С	2015 2113-0812-0801 РСНБ РК	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	9,0363	- 170	- 167	- -	1536
125	147337С	2015 2113-0812-1035 РСНБ РК	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05559994	- 211187	- 206114	- -	11742
126	147347С	2015 2113-0812-1045 РСНБ РК	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00377152	- 219512	- 214275	- -	828
127	147348С	2015 2113-0812-1046 РСНБ РК	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01732148	- 207965	- 202955	- -	3602
128	147502С	2015 2113-0814-2211 РСНБ РК	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	8	- 827	- 811	- -	6616
129	147626С	2015 2113-0816-1501 РСНБ РК	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	2,010971	- 21265	- 20848	- -	42763
130	147697С	2015 2113-0816-2701 РСНБ РК	Смола каменноугольная	т	0,0013416	- 80159	- 77655	- -	108
131	147780С	2015 2113-0816-3417 РСНБ РК	Клинья пластиковые монтажные	шт.	147,6	- 10	- 9	- -	1476
132	147832С	2015 2113-0816-3530 РСНБ РК	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	69,426	- 712	- 697	- -	49431
133	149136С	2015 2203-0201-0105 РСНБ РК	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	417,047	- 508	- 484	- -	211860
134	149219С	2015 2204-0101-0502 РСНБ РК	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00014086	- 491397	- 480189	- -	69
135	149365С	2015 2204-0601-0201 РСНБ РК	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,2331471	- 56923	- 55806	- -	13271
136	149375С	2015 2204-0601-0602 РСНБ РК	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00027264	- 575639	- 562854	- -	157
137	149394С	2015 2204-0603-0107 РСНБ РК	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0472932	- 756	- 740	- -	36
138	149395С	2015 2204-0603-0108 РСНБ РК	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	8,38048	- 560	- 548	- -	4693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139	149589С	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,6481851	211478	205833	-	137077
140	149611С	2204-0803-0201 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	146,566	228	222	-	33417
141	149732С	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	3292,37584	88	85	-	289729
142	149908С	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	148,5983	78	75	-	11591
143	149999С	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	164,1384	2823	2765	-	463363
144	239851С	2403-0101-0905 РСНБ РК 2015	Коронки, тип К-105КА	шт.	3,3696	16571	16242	-	55838
145	239877С	2403-0101-1801 РСНБ РК 2015	Пневмоударники погружные П-105-2.6	шт.	0,7722	47814	46856	-	36922
146	239890С	2403-0101-2501 РСНБ РК 2015	Штанга буровая тип БТС-150	шт.	0,468	31478	30799	-	14732
147	245629С	2102-0401-2825 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М400 ГОСТ 28013-98	м3	8,3	22001	20191	-	182608
148	248314С	2107-0101-9901 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	0,05717	57154	55270	-	3267
149	248324С	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,5472	55217	53479	-	251083
150	248387С	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	8,155447	3142	2813	-	25624
151	249098С	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	527,54421	1	1	-	528
152	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,041052	147	147	-	153
153	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	50,26682065	14	14	-	704
154	249182С	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	270,35173	50	49	-	13518
155	249183С	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	283,55147	32	31	-	9074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
156	249184С	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	533,98212	10 --	9 --	- --	5340
157	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,10013288	605474 --	592809 --	- --	60628
158	249435С	2204-0201-9904 РСНБ РК 2015	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	26,28	96 --	94 --	- --	2523
159	249436С	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,52	775 --	759 --	- --	403
160	249667С	2205-0104-0503 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	кг	964,25	93 --	90 --	- --	89675
161	249765С	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	464,8828	211 --	206 --	- --	98090
162	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	23,175824	600 --	587 --	- --	13905
163	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	20,90854	914 --	870 --	- --	19110
164	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	25,0000136	458 --	448 --	- --	11450
165	279787С	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,07142	271312 --	265555 --	- --	19377
166	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,883538	339882 --	332781 --	- --	300299
167	279805С	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4544	262672 --	257085 --	- --	119358
168	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00088154	411833 --	403321 --	- --	363
169	279828С	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,61188	299963 --	293644 --	- --	183541
170	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет-	т	1,679272	228894	223969	-	384375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			-	-	-	
171	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,987228	221796	217011	-	218963
						-	-	-	
172	279852С	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00296	212819	208210	-	630
						-	-	-	
173	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,4134798	308407	301847	-	1669555
						-	-	-	
174	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	183,881421	228	222	-	41925
						-	-	-	
175	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	3,9	1052	1030	-	4103
						-	-	-	
176	286158С	2113-0208-0371 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	12,211784	1313	1286	-	16034
						-	-	-	
177	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	115,445536	326	319	-	37635
						-	-	-	
178	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	36,441	809	792	-	29481
						-	-	-	
179	287772С	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	563,281	1470	1425	-	828023
						-	-	-	
180	287795С	2206-0301-0658 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	253,0722	3102	3024	-	785030
						-	-	-	
181	288012С	2106-0902-1401 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	275,25102	92	91	-	25323
						-	-	-	
182	288033С	2106-0902-1601 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	1159,39066	138	137	-	159996
						-	-	-	
183	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	1,1076	1061	1039	-	1175
						-	-	-	
184	290062С	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,19695	1423	1394	-	280
						-	-	-	
185		2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,262276	221796	217011	-	58172
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
186		2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0604	699871 - -	694245 - -	- - -	42272
187		2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ОПОРНЫЙ БРУС/	м3	0,03296	53018 - -	51323 - -	- - -	1747
188		2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86=КОБЫЛКИ	м3	0,8336	53018 - -	51323 - -	- - -	44196
189		2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ8486-86/ОБРЕШЕТКА/	м3	0,4532	55217 - -	53479 - -	- - -	25024
190		2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86/ПОДШИВКА ИЗ ДОСОК/	м3	0,35432	50389 - -	48745 - -	- - -	17854
191		2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86/СТРОПИЛА, РИГЕЛИ,НАКЛАДКА,БОБЫШКА/	м3	1,5244	54851 - -	53120 - -	- - -	83615
192		2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА	м3	0,224	25051 - -	23904 - -	- - -	5611
193		2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА,КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА,КАРНИЗНЫЙ ЩИТ	м3	8,44	25051 - -	23904 - -	- - -	211430
194		2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.	16	503 - -	500 - -	- - -	8048
195		2205-0109-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая теплоизоляционная "Skaver" СТ РК 1168-2006	м3	38,57	38589 - -	37496 - -	- - -	1488378
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	22735196
			Транспортные расходы						
196		4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	4141,005	29 - -	- - -	29 - 120089,14	120089

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197		4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	276,067	107 -	- -	107 29539,17	29539
		Всего транспортные расходы		тенге				149628,31	149628

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8620'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-1'Литер А, Б'РП'2'2-1-2'Отопление и вентиляция'ОВ''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС102722)(РС274662РС249131)*
4 Р Отопление Литер А*
5 Е11-180301-0104(РС281435)'15,663''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
6 С123-051001-0237'82''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
7 Е11-160602-0101(РС279939)'12''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
8 С123-041008-0403'12''Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
9 С123-051207-1922#прим.'12''Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
10 Е11-160603-0101(РС273306)'12''Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб'шт.*
11 С123-041006-2202'12''Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
12 Е11-181101-0105'12''Краны воздушные. Установка'шт.*
13 Е11-160501-0801(РС280176)'12''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
14 Е11-160501-0803(РС280176)'71''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
15 С123-010602-0302'12.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные'м*
16 С123-010602-0304'71.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32х4,4 PN 16 армированные'м*
17 С123-040905-3201'2''Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18 С123-040905-0904'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19 С123-020401-3502'20''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20'шт.*
20 С123-020401-3504'79''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32'шт.*
21 С123-010501-1704'0,5.10''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 - 40х5,5 питьевая ГОСТ 18599-2001=ГИЛЬЗЫ'м*
22 Е11-260101-1701(РС140805)'5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
23 С121-110403-0212'5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019'м*
24 Е11-161101-0101'84''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
25 Е11-180101-0101(РС411826)'1''Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка'котел*
26 51-040102-0401'1''Котлы отопительные чугунные водогрейные на твердом топливе, модели КЧМ-5-К, мощность 21 кВт=Protherm'шт.*
27 Е11-160401-0207(РС278608)'10''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ДЫМОХОДНАЯ ТРУБА'м трубопровода*
28 С123-010201-0220'10''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
29 Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200/150/ мм. Установка над шахтами'зонт*
30 Р Отопление Литер Б*
31 Е11-180301-0104(РС281435)'16,559''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
32 С123-051001-0237'97''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
33 Е11-160602-0101(РС279939)'17''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
34 С123-041008-0403'17''Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
35 С123-051207-1922#прим.'17''Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
36 Е11-160603-0101(РС273306)'17''Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб'шт.*
37 С123-041006-2202'17''Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 Е11-181101-0105'17''Краны воздушные. Установка'шт.*

39 Е11-160501-0801(РС280176)'17''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
40 Е11-160501-0803(РС280176)'74''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
41 С123-010602-0302'17.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные'м*
42 С123-010602-0304'74.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные'м*
43 С123-040905-3201'2''Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
44 С123-040905-0904'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
45 С123-020401-3502'28''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20'шт.*
46 С123-020401-3504'82''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32'шт.*
47 С123-010501-1704'0,5.10''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 - 40x5,5 питьевая ГОСТ 18599-2001=ГИЛЬЗЫ'м*
48 Е11-260101-1701(РС140805)'4''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
49 С121-110403-0212'4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019'м*
50 Е11-161101-0101'92''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
51 Е11-180101-0101(РС411826)'1''Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка'котел*
52 51-040102-0401'1''Котлы отопительные чугунные водогрейные на твердом топливе, модели КЧМ-5-К, мощность 21 кВт=Protherm'шт.*
53 Е11-160401-0207(РС278608)'10''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ДЫМОХОДНАЯ ТРУБА'м трубопровода*
54 С123-010201-0220'10''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
55 Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200/150/ мм. Установка над шахтами'зонт*
56 Р Дренажная система Литер А*
57 Е11-160301-0102'1,8''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
58 Е11-130301-1406'0,36''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
59 Е11-130301-0406'0,18''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
60 Р Дренажная система Литер Б*
61 Е11-160301-0102'3,6''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
62 Е11-130301-1406'0,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
63 Е11-130301-0406'0,36''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
64 Р Демонтажные работы Литер А и Б*
65 Е12-150102-0301'20+30+40+20+30+40''Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях'м трубопровода*
66 Е12-150102-0801'12+17''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж'шт.*
67 К'Битанова С.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Литер А, Б

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ОВ

Сметная стоимость	3101,164 тыс.тенге
Сметная заработная плата	499,198 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,383 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Отопление Литер А													
1.				15,663	1144,1	16,55	17920	260	6841	7854	27835				
	E11-18030 1-0104 1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 72%; СП - 8%	кВт		690,75	5,65	10819	89	--	2062					
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.	280188	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	40,7238	168		6842							
С															
2.				82	2054	--	168428	--	168428	--	181902				
	C123-0510 01-0237 2305-1001 -0237	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция		--	--	--	--	--	13474					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 31311-2005 СП - 8%									
3.	E11-16060 2-0101 1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	283,51 273,98	0,55 0,27	3402 3288	6 3	108 --	2370 462	6233
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,005 кг	0,06		560		34			
3.2.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,01 кг	0,12		458		55			
4.	С123-0410 08-0403 2304-1008 -0403 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss СП - 8%	шт.	12	8654 --	-- --	103848 --	-- --	103848 --	-- 8308	112156
5.	С123-0512 07-1922 2305-1207 -1922 РСНБ РК 2015 прим.	-Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss СП - 8%	шт.	12	5521 --	-- --	66252 --	-- --	66252 --	-- 5300	71552
6.	E11-16060 3-0101 1116-0603 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	424,36 412,97	4,96 0,41	5092 4956	60 5	76 --	3572 693	9357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,021	0,252							
С	147047	Ветошь	кг			90		23			
6.2.			0,00054	0,00648							
С	147614	Лента ФУМ	кг			5164		33			
6.3.			0,000004	0,000048							
С	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т			437496		21			
7.				12	10187	--	122244	--	122244	--	132024
	С123-0410 06-2202 2304-1006 -2202 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	9780	
		СП - 8%									
8.				12	288,92	--	3467	--	1307	1555	5424
	Е11-18110 1-0105 1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.		179,96	--	2160	--	--	402	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			1	12							
С	254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.			91		1092			
9.				12	1183	13,99	14196	168	152	9992	26123
	Е11-16050 1-0801 1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1156,32	0,13	13876	2	--	1935	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,98	11,76							
С	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.			8		94			
9.2.			0,006	0,072							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		58			
10.				71	1358,51	19,3	96454	1370	841	67868	177468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-16050 1-0803 1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1327,36	0,26	94243	18	--	13146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	0,615 шт.	43,665		14		611			
10.2.	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,284		809		230			
11.	C123-0106 02-0302 2301-0602 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СП - 8%	м	11,88	167 --	-- --	1984 --	-- --	1984 --	-- 159	2143
12.	C123-0106 02-0304 2301-0602 -0304 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СП - 8%	м	70,29	442 --	-- --	31068 --	-- --	31068 --	-- 2485	33553
13.	C123-0409 05-3201 2304-0905 -3201 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, T от 0°C до +110°C, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	2	2541 --	-- --	5082 --	-- --	5082 --	-- 407	5489
14.	C123-0409 05-0904 2304-0905 -0904 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	2	3993 --	-- --	7986 --	-- --	7986 --	-- 639	8625
15.	C123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СП - 8%	шт.	20	8 --	-- --	160 --	-- --	160 --	-- 13	173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
16.				79	14	--	1106	--	1106	--	1194
	С123-0204 01-3504 2302-0401 -3504 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	88	
17.				5	472	--	2360	--	2360	--	2549
	С123-0105 01-1704 2301-0501 -1704 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 - 40x5,5 питьевая ГОСТ 18599-2001=ГИЛЬЗЫ СП - 8%	м		--	--	--	--	--	189	
18.				5	630,98	68,72	3155	344	1330	1188	4691
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		296,24	33,78	1481	169	--	347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			0,0143	0,0715							
	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		284			
18.2.			0,15	0,75							
	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		1022			
19.				5,5	286	--	1573	--	1573	--	1699
	С121-1104 03-0212 2111-0403 -0212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м		--	--	--	--	--	126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
20.				84	88,85	1,3	7463	109	158	5181	13656
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		85,67	--	7196	--	--	1012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.			0,0002	0,0168							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		9			
20.2.			0,01	0,84							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			147		123			
20.3.			0,0005	0,042							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		19			
21.				1	38226,97	1524,48	38227	1524	3560	24298	67527
	Е11-18010 1-0101 1118-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка НР - 72%; СП - 8%	котел		33142,93	604,32	33143	604	--	5002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,0012	0,0012							
С	144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т			309590		372			
21.2.			2	2							
С	158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.			1379		2758			
22.				1	367742	--	367742	--	--	--	367742
	51-040102 -0401 5104-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Котлы отопительные чугунные водогрейные на твердом топливе, модели КЧМ-5-К, мощность 21 кВт=Protherm	шт.		--	--	--	--	367742	--	
23.				10	1596,54	94,29	15965	943	1180	10188	28245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-16040 1-0207 1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ДЫМОХОДНАЯ ТРУБА НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1384,24	30,73	13842	307	--	2092	
24.				10	5074	--	50740	--	50740	--	54799
	C123-0102 01-0220 2301-0201 -0220 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	4059	
25.				1	3109,05	44,92	3109	45	2586	354	3740
	E11-20070 1-0301 1120-0701 -0301 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200/150/ мм. Установка над шахтами НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт		477,79	14,19	478	14	--	277	
25.1.			1	1							
С	188186	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.			2464		2464			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1139023	4829	580970	134420	1345899
			Тенге		--	--	185482	1211	367742	72457	

Стоимость оборудования	Тенге	367742	
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	367742	
Стоимость общестроительных работ	Тенге	4728	
Материалы	Тенге	1330	
Всего заработная плата	Тенге	1650	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1573	
Накладные расходы	Тенге	1188	
Сметная прибыль	Тенге	473	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	6389	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		1
Сметная заработная плата	Тенге	1650	
Стоимость сантехнических работ	Тенге	766553	
Материалы	Тенге	16812	
Всего заработная плата	Тенге	185043	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	561258	
Сдача и испытание	Тенге	1421	
Накладные расходы	Тенге	133232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				71984				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				971769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата	Тенге					185043			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1345900				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					186693			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление Литер Б									
26.				16,559	1144,1	16,55	18945	274	7233	8303	29428
	E11-18030 1-0104 1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 72%; СП - 8%	кВт		690,75	5,65	11438	94	--	2180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	280188 С	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	2,6 шт.	43,0534		168		7233			
27.				97	2054	--	199238	--	199238	--	215177
	С123-0510 01-0237 2305-1001 -0237 РСНБ РК 2015	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 СП - 8%	секция		--	--	--	--	--	15939	
28.				17	283,51	0,55	4820	10	152	3357	8831
	E11-16060 2-0101 1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР - 72%; СП - 8%	шт.		273,98	0,27	4658	5	--	654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,005 кг	0,085		560		48			
28.2.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,01 кг	0,17		458		78			
29.				17	8654	--	147118	--	147118	--	158887

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0410 08-0403 2304-1008 -0403 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11769	
30.				17	5521	--	93857	--	93857	--	101366
	С123-0512 07-1922 2305-1207 -1922 РСНБ РК 2015 прим.	-Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7509	
31.				17	424,36	4,96	7214	84	110	5060	13256
	Е11-16060 3-0101 1116-0603 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					412,97	0,41	7020	7	--	982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	147047	Ветошь	0,021 кг	0,357		90		32			
С											
31.2.	147614	Лента ФУМ	0,00054 кг	0,00918		5164		47			
С											
31.3.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000004 т	0,000068		437496		30			
С											
32.				17	10187	--	173179	--	173179	--	187033
	С123-0410 06-2202 2304-1006 -2202 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13854	
33.				17	288,92	--	4912	--	1853	2203	7684
	Е11-18110 1-0105	-Краны воздушные. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					179,96	--	3059	--	--	569	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	17		91		1547			
С											
34.				17	1183	13,99	20111	238	216	14155	37007
	E11-16050 1-0801 1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1156,32	0,13	19657	2	--	2741	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	0,98 шт.	16,66		8		133			
С											
34.2.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,006 кг	0,102		809		83			
С											
35.				74	1358,51	19,3	100530	1428	877	70736	184967
	E11-16050 1-0803 1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1327,36	0,26	98225	19	--	13701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	0,615 шт.	45,51		14		637			
С											
35.2.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,296		809		239			
С											
36.				16,83	167	--	2811	--	2811	--	3036
	С123-0106 02-0302 2301-0602	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16	м		--	--	--	--	--	225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0302 РСНБ РК 2015	армированные СП - 8%									
37.				73,26	442	--	32381	--	32381	--	34971
	С123-0106 02-0304 2301-0602 -0304 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2590	
38.				2	2541	--	5082	--	5082	--	5489
	С123-0409 05-3201 2304-0905 -3201 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, T от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	407	
39.				2	3993	--	7986	--	7986	--	8625
	С123-0409 05-0904 2304-0905 -0904 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	639	
40.				28	8	--	224	--	224	--	242
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	18	
41.				82	14	--	1148	--	1148	--	1240
	С123-0204 01-3504 2302-0401 -3504 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	92	
42.				5	472	--	2360	--	2360	--	2549
	С123-0105 01-1704 2301-0501 -1704 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 - 40x5,5 питьевая ГОСТ 18599-2001=ГИЛЬЗЫ СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	189	
43.				4	630,98	68,72	2524	275	1064	950	3752
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода		---	---	---	---	---	---	
					296,24	33,78	1185	135	--	278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 14	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,0572		3969		227			
43.2.	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	0,15 рулон	0,6		1363		818			
44.	С121-1104 03-0212 2111-0403 -0212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	286	--	1258	--	1258	--	1359
					--	--	--	--	--	101	
		СП - 8%									
45.	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	92	88,85	1,3	8174	120	172	5675	14957
					85,67	--	7882	--	--	1108	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0184		560		10			
45.2.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,92		147		135			
45.3.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,046		458		21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.				1	38226,97	1524,48	38227	1524	3560	24298	67527
	E11-18010 1-0101 1118-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка НР - 72%; СП - 8%	котел		33142,93	604,32	33143	604	--	5002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			0,0012	0,0012							
С	144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т			309590		372			
46.2.			2	2							
С	158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.			1379		2758			
47.				1	367742	--	367742	--	--	--	367742
	51-040102 -0401 5104-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Котлы отопительные чугунные водогрейные на твердом топливе, модели КЧМ-5-К, мощность 21 кВт=Protherm	шт.		--	--	--	--	367742	--	
48.				10	1596,54	94,29	15965	943	1180	10188	28245
	E11-16040 1-0207 1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ДЫМОХОДНАЯ ТРУБА НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1384,24	30,73	13842	307	--	2092	
49.				10	5074	--	50740	--	50740	--	54799
	С123-0102 01-0220 2301-0201 -0220 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	4059	
50.				1	3109,05	44,92	3109	45	2586	354	3740
	E11-20070 1-0301 1120-0701 -0301	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200/150/ мм.	зонт		477,79	14,19	478	14	--	277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Установка над шахтами НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			1	1							
С	188186	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.			2464		2464			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1309655	4941	736385	145279	1541909
			Тенге		--	--	200587	1187	367742	86975	
	Стоимость оборудования		Тенге				367742				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				367742				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3782				
	Материалы		Тенге				1064				
	Всего заработная плата		Тенге					1320			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1258				
	Накладные расходы		Тенге				950				
	Сметная прибыль		Тенге				379				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5111				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					1320			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				938131				
	Материалы		Тенге				17939				
	Всего заработная плата		Тенге					200454			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				716124				
	Сдача и испытание		Тенге				1465				
	Накладные расходы		Тенге				144329				
	Сметная прибыль		Тенге				86596				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1169056				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								145
	Сметная заработная плата		Тенге					200454			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1541909				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								146
	Сметная заработная плата		Тенге					201774			

РАЗДЕЛ 3. Дренажная система Литер А

51.				1,8	1574,93	18,33	2835	33	2080	529	3633
	E11-16030 1-0102 1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		401,25	7,16	722	13	--	269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			1	1,8							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1147		2065			
52.				0,36	79,61	1,72	29	1	18	7	39
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 72%; СП - 8%	м2		26,45	0,27	10	--	--	3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,00009	0,000032							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		16			
53.				0,18	96,23	2,44	17	--	9	6	25
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 72%; СП - 8%	м2		45,25	0,27	8	--	--	2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			0,00009	0,000016							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		8			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	2881	34	2107	542	3697
			Тенге		--	--	740	13	--	274	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	46	
Материалы	Тенге	28	
Всего заработная плата	Тенге		18
Накладные расходы	Тенге	13	
Сметная прибыль	Тенге	5	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	64	
Сметная заработная плата	Тенге		18
Стоимость сантехнических работ	Тенге	2835	
Материалы	Тенге	2080	
Всего заработная плата	Тенге		735
Накладные расходы	Тенге	529	
Сметная прибыль	Тенге	269	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	3633	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		1
Сметная заработная плата	Тенге		735
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	3697	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					753			
		РАЗДЕЛ 4. Дренажная система Литер Б									
54.				3,6	1574,93	18,33	5670	66	4160	1059	7267
	Е11-16030 1-0102 1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		401,25	7,16	1444	26	--	538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1	3,6							
С	157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1147		4129			
55.				0,72	79,61	1,72	57	1	37	14	77
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 72%; СП - 8%	м2		26,45	0,27	19	--	--	6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,00009	0,000065							
С	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			503480		33			
56.				0,36	96,23	2,44	35	1	18	12	51
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 72%; СП - 8%	м2		45,25	0,27	16	--	--	4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,00009	0,000032							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			491397		16			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	5762	68	4215	1085	7395
			Тенге		--	--	1479	26	--	548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				92				
		Материалы	Тенге				54				
		Всего заработная плата	Тенге					35			
		Накладные расходы	Тенге				26				
		Сметная прибыль	Тенге				10				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				128				
		Сметная заработная плата	Тенге					35			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5670				
		Материалы	Тенге				4159				
		Всего заработная плата	Тенге					1470			
		Накладные расходы	Тенге				1059				
		Сметная прибыль	Тенге				538				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				7267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				7395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1505			
		РАЗДЕЛ 5. Демонтажные работы Литер А и Б									
57.				180	427,52	--	76954	--	--	55407	142949
	E12-15010	-Трубопроводы из	м								
	2-0301	водогазопроводных труб	трубопро		427,52	--	76954	--	--	10589	
	1215-0102	на резьбе диаметром до	вода								
	-0301	32 мм. Разборка в									
	РСНБ РК	зданиях и сооружениях									
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
58.				29	1111,25	49,75	32226	1443	--	22693	59313
	E12-15010	-Радиатор весом до 80	шт.								
	2-0801	кг. Демонтаж			1061,5	25,33	30784	735	--	4394	
	1215-0102										
	-0801	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	109180	1443	--	78100	202262
			Тенге		--	--	107738	735	--	14983	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				109180				
		Всего заработная плата	Тенге					108473			
		Накладные расходы	Тенге				78100				
		Сметная прибыль	Тенге				14983				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				202263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					108473			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				202263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
		Сметная заработная плата	Тенге					108473			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3101162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				496026				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				11315				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					3172			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1323677				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				735484				
		Накладные расходы	Тенге				359426				
		Сметная прибыль	Тенге				175237				

Составил Битанова С.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-2

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	382,491730 4	1296,83 -	- -	- -	496025
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	2,2991898	1379,92 -	- -	- -	(3173)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	496025
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000162	4564 -	- -	1351 0,22	0,74
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,10432	6110 -	- -	1351 140,94	637
5	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,39403884	5009 -	- -	1930 760,49	1974
6	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,189	56 -	- -	- -	11
7	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000162	29 -	- -	- -	-
8	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,69905111	2221 -	- -	1131 790,63	1553
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	3,876	87 -	- -	- -	337
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,826	205	-	-	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,09602084	2749	-	1351	3013
						-	-	1480,72	
12	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013068	152	-	-	2
						-	-	-	
13	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,9461	27	-	-	269
						-	-	-	
14	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,86055468	19	-	-	320
						-	-	-	
15	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	41,499	73	-	-	3029
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				3173	11315
			Строительные материалы и конструкции						
16	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0228	15342	13592	-	350
						-	-	-	
17	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,14918	607	595	-	91
						-	-	-	
18	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,1287	3969	3890	-	511
						-	-	-	
19	139736С	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	9,9	286	280	-	2831
						-	-	-	
20	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	1,35	1363	1336	-	1840
						-	-	-	
21	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00036	633858	620463	-	228
						-	-	-	
22	144763С	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	309590	302606	-	743
						-	-	-	
23	146122С	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,00022	559854	547962	-	123
						-	-	-	
24	146643С	2113-0701-	Ацетилен технический растворенный	т	0,00000702	622632	608926	-	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0102 РСНБ РК 2015	марки Б ГОСТ 5457-75			-	-	-	
25	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,182	6316	6191	-	1150
						-	-	-	
26	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,215174	244	219	-	52
						-	-	-	
27	146678С	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0002	377161	368637	-	75
						-	-	-	
28	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000081	287565	281927	-	2
						-	-	-	
29	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,63344	320	313	-	203
						-	-	-	
30	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,609	90	87	-	55
						-	-	-	
31	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00082	206086	201113	-	169
						-	-	-	
32	147614С	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,01566	5164	5062	-	81
						-	-	-	
33	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446	437	-	89
						-	-	-	
34	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,018	2409	2361	-	43
						-	-	-	
35	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000486	491397	480189	-	24
						-	-	-	
36	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00013112	437496	427420	-	57
						-	-	-	
37	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,65882	560	548	-	369
						-	-	-	
38	150639С	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	5074	4967	-	101480
						-	-	-	
39	154930С	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	28,71	167	164	-	4795
						-	-	-	
40	154932С	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	143,55	442	433	-	63449
						-	-	-	
41	157961С	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	5,4	1147	1123	-	6194
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	158884С	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1379 --	1350 -	- -	5516
43	181697С	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	76,42	8 --	8 -	- -	611
44	181699С	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	250,175	14 --	14 -	- -	3502
45	187338С	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711 --	31080 -	- -	127
46	188186С	2305-0301-0803 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	2	2464 --	2410 -	- -	4928
47	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,72976	147 --	147 -	- -	989
48	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,4	14 --	14 -	- -	6
49	254263С	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	3993 --	3914 -	- -	15972
50	254404С	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	29	91 --	89 -	- -	2639
51	255893С	2304-1006-2202 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	29	10187 --	9986 -	- -	295423
52	255959С	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	29	8654 --	8483 -	- -	250966
53	260388С	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	179	2054 --	2013 -	- -	367666
54	275333С	2304-0905-3201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2541 --	2491 -	- -	10164
55	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,30176	458 --	448 -	- -	596
56	280188С	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	83,7772	168 --	165 -	- -	14075
57	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,754	809 --	792 -	- -	610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0000972	503480 -	491626 -	- -	49
59		2301-0501-1704 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснаб- жения РЕ 100 SDR 7,4 - 40х5,5 пи- тьевая ГОСТ 18599-2001=ГИЛЬЗЫ	м	10	472 -	462 -	- -	4720
60		2305-1207-1922 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным темпе- ратурным датчиком, с присоедините- льной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	29	5521 -	5413 -	- -	160109
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1323677
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)							
61	51-0401 02-0401	5104-0102-0401 РСНБ РК 2015	Котлы отопительные чугунные водог- рейные на твердом топливе, модели КЧМ-5-К, мощность 21 кВт=Protherm	шт.	2	367742 -	367742 -	- -	735484
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	735484

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8630'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-1'Литер А, Б'РП'2'2-1-3'Водопровод и канализация'ВК.СО''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС274662РС249132)*
4 Р Трубопровод холодной воды В1*
5 Е11-160301-0203'3,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0202'3,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160501-0201(РС280176)(РС181697)'87''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160501-0202(РС280176)(РС181698)'28''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 С123-010601-0302'87.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
10 С123-010601-0303'28.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25х2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
11 С123-020401-3502'80''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
12 С123-020401-3503'25''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
13 Е11-161101-0101(РС274662РС249132)'87,2''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
14 Е11-160401-0207(РС249131)'0,4.3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ'м трубопровода*
15 Е11-150403-1003'1''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
16 Е11-160701-0102(РС187944РС187948)'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
17 П2 Фитинги*
18 С123-020401-0101'20''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
19 С123-020401-0102'12''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
20 С123-020401-1101'6''Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
21 С123-020401-1201'34''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
22 С123-020401-1202'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
23 С123-020401-2401'11''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
24 С123-020401-2402'1''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
25 С123-020401-2502'2''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
26 С123-020401-2902'2''Крестовина полипропиленовая PP-R с сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
27 П2 Арматура для трубопроводов*
28 С123-040702-0102'11''Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
29 С123-030102-3301'16''Кран водоразборный настенный/наборный ГОСТ 25809-96'шт.*
30 С123-020401-0801'16''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 16х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
31 С123-051206-1406'1+3''Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 32/25/20/, типа Danfoss ГОСТ 27036-86'шт.*
32 П2 Водомерный узел В1-1*
33 Е11-160901-0101(РС187567)(РС251572)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
34 С123-030301-0401'1''Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus'шт.*
35 С123-041013-0415'1''Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
36 С123-040905-1806'1''Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
37 С123-020101-1301'1''Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)'шт.*
38 С123-040902-2503'2''Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
39 Е11-160301-0202(РС157967)'0,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
40 С123-010201-0198'0,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
41 Е11-220601-0101'0,5.0,001''Трубопроводы стальные диаме

тром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции' км трубопровода*
42 П2 Водомерный узел В1-2*
43 Е11-160901-0101(РС187567)(РС251572)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранны ми в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 6 5 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
44 С123-030301-0401'1''Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus'шт.*
45 С123-041013-0416'1''Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пр обкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 20, типа D anfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
46 С123-040905-1806'1''Краны трехходовые регулирующие КРТ П-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
47 С123-020101-1301'1''Сгоны стальные с цилиндрической ре зьбой без покрытия для соединения водогазопроводны х труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)'шт.*
48 С123-040902-2502'2''Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, с тандартнопроходные, из углеродистой стали, пропуск ной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 2 0, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
49 Е11-160301-0202(РС157967)'0,5''Трубопроводы водоснабже ния из стальных водогазопроводных оцинкованных тру б, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
50 С123-010201-0198'0,5''Трубы стальные электросварные пр ямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 107 05-80'м*
51 Е11-220601-0101'0,5.0,001''Трубопроводы стальные диаме тром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции' км трубопровода*
52 Р Трубопровод горячей воды Т3*
53 Е11-160501-0201(РС280176)(РС181697)'25''Трубопроводы в одоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низко го давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
54 С123-010701-0105'25.0,99''Трубы металлополимерные мног ослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
55 С123-020401-3502'2''Опора полипропиленовая PP-R одинар ная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
56 С123-040501-0102'10''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
57 С123-040501-0101'16''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
58 С123-020401-0801'16''Муфта полипропиленовая PP-R комби нированная с наружной резьбой DN 16х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
59 Е11-161101-0101(РС274662РС249132)'22''Трубопроводы сис тем отопления, водопровода и горячего водоснабжени я диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м т рубопровода*
60 Е11-170801-0201(РС283847)(РС421977)'7+2''Нагреватели э лектрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
61 51-040106-0103'2''Водонагреватели электрические накопи тельные на 10 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003'комплект*
62 51-040106-0106'7''Водонагреватели электрические накопи тельные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003'комплект*
63 Р Сеть К1*
64 Е11-160201-0202(РС274662РС249132)'7''Трубопроводы из ч угунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. П рокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопрово да*
65 Е11-160501-0102(РС250407)'4''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
66 Е11-160501-0101(РС250407)'39''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
67 С123-010801-0107'4.0,998''Трубы канализационные из пол ивинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стен ки 2,2 мм'м*
68 С123-010801-0102'39.0,998''Трубы канализационные из по ливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стен ки 2,2 мм'м*
69 С123-020601-1203'5''Хомут для крепления труб ПВХ с упл отнительной резинкой DN 100'шт.*
70 С123-020601-1201'30''Хомут для крепления труб ПВХ с уп лотнительной резинкой DN 50'шт.*
71 Е11-060101-0113'0,027.2''Фундаменты-столбы бетонные.Ус тройство=УПОР'м3*
72 ТПрайс-лист(=14)'2'65688:1,12.1,012'Погружной дренажны й насос Wilo Drain TMR 32/11 Q=0,5м3 H=10м'шт*
73 Е11-160501-0101(РС250407)'20''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
74 С123-010501-1302'20''Труба полиэтиленовая для водоснаб жения PE 100 SDR 17 - 25х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2 001'м*
75 С123-040501-0108'2''Вентили проходные муфтовые 15ч8п д ля воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
76 Е11-160401-0207(РС249131)'0,4.2''Трубопроводы отоплени я и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ'м трубопровод а*
77 Е11-150403-1003'3''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количест во окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
78 П2 Фасонные части*
79 С123-020601-0103'4''Муфта канализационная ПВХ с уплотн ительной резинкой, ремонтная DN 100'шт.*
80 С123-020601-0101'20''Муфта канализационная ПВХ с уплот нительной резинкой, ремонтная DN 50'шт.*
81 С123-020601-0203'2''Отвод канализационный ПВХ 90° с уп лотнительной резинкой, DN 100'шт.*
82 С123-020601-0201'22''Отвод канализационный ПВХ 90° с у плотнительной резинкой, DN 50'шт.*

83 С123-020601-0301'8''Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
84 С123-020601-0406'2''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100'шт.*
85 С123-020601-0401'15''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50'шт.*
86 С123-020601-1101'2''Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
87 С123-020601-0803'2''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
88 С123-020601-0801'10+2''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
89 С123-020601-0602'2''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50'шт.*
90 Р Канализация на чердаке*
91 Е11-160501-0102(РС250407)'6''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
92 С123-010801-0102'6.0,998''Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм'м*
93 Е11-200701-0301'2''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
94 Е11-260101-1701(РС140805)'6''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
95 С121-110403-0217'6.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019'м*
96 Р Санитарные приборы*
97 Е11-170101-0106(РС187928)'16''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
98 С123-030102-3207'16''Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96'шт.*
99 С123-030102-1301'16''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94'шт.*
100 С123-030102-3321'16''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
101 К'Битанова С.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Литер А, Б

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Водопровод и канализация

ОСНОВАНИЕ: ВК.СО

Сметная стоимость	1978,717 тыс.тенге
Сметная заработная плата	388,672 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,285 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					зарплата	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	зарплата	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трубопровод холодной воды В1									
1.				3,5	2021,79	20,87	7076	73	5409	1168	8904
	Е11-16030 1-0203 1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		455,29	8,38	1594	29	--	660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.			1	3,5							
С	157968	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1535		5373			
2.				3,5	1756,43	20,87	6148	73	4481	1168	7902
	Е11-16030 1-0202	-Трубопроводы водоснабжения из	м трубопро		455,29	8,38	1594	29	--	585	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вода								
2.1.	157967	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	3,5		1270		4445			
С											
3.				87	1433,83	16,64	124743	1448	351	88526	230331
	E11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1413,15	0,1	122944	9	--	17062	
3.1.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,005 кг	0,435		809		352			
С											
4.				28	1548,67	20,02	43363	560	92	30755	80048
	E11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1525,41	0,16	42711	4	--	5929	
4.1.	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,112		809		91			
С											
5.				86,13	173	--	14900	--	14900	--	16092
	C123-0106 01-0302 2301-0601 -0302 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.				27,72	278	--	7706	--	7706	--	8322
	С123-0106 01-0303 2301-0601 -0303 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	616	
		СП - 8%									
7.				80	8	--	640	--	640	--	691
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	51	
		СП - 8%									
8.				25	10	--	250	--	250	--	270
	С123-0204 01-3503 2302-0401 -3503 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	20	
		СП - 8%									
9.				87,2	87,51	1,3	7631	113	48	5379	14050
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					85,67	--	7470	--	--	1041	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,0002	0,01744							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		10			
9.2.			0,01	0,872							
С	249132	Вода техническая	м3			14		12			
9.3.			0,0005	0,0436							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		20			
10.				1,2	8167,18	94,29	9801	113	8027	1223	11905
	Е11-16040 1-0207 1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1384,24	30,73	1661	37	--	882	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.			1	1,2							
	278608	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м			6607		7928			
С											
11.				1	576,46	1,05	576	2	132	319	966
	E11-15040 3-1003 1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		442,06	0,52	442	1	--	72	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,246	0,246							
	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		113			
С											
12.				2	22181,26	--	44363	--	43552	584	48542
	E11-16070 1-0102 1116-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран		405,3	--	811	--	--	3596	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			20	40							
	187948	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м			1007		40280			
С											
		Фитинги									
13.				20	12	--	240	--	240	--	259
	C123-0204 01-0101 2302-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
14.				12	18	--	216	--	216	--	233
	C123-0204 01-0102 2302-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.				6	17	--	102	--	102	--	110
	С123-0204 01-1101 2302-0401 -1101 РСНБ РК 2015	-Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	8	
16.				34	15	--	510	--	510	--	551
	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	41	
17.				6	29	--	174	--	174	--	188
	С123-0204 01-1202 2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	14	
18.				11	26	--	286	--	286	--	309
	С123-0204 01-2401 2302-0401 -2401 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	23	
19.				1	40	--	40	--	40	--	43
	С123-0204 01-2402 2302-0401 -2402 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3	
20.				2	46	--	92	--	92	--	99
	С123-0204 01-2502 2302-0401 -2502 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	7	
21.				2	110	--	220	--	220	--	238
	С123-0204 01-2902 2302-0401 -2902 РСНБ РК	-Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
		Арматура для трубопроводов									
22.				11	1568	--	17248	--	17248	--	18628
	С123-0407	-Вентили проходные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-0102	латунные 15б3р,			--	--	--	--	--	1380	
	2304-0702	муфтовые, Т 70°С для									
	-0102	воды PN 10, DN 20 ГОСТ									
	РСНБ РК	5761-2005									
	2015										
		СП - 8%									
23.				16	1340	--	21440	--	21440	--	23155
	С123-0301	-Кран водоразборный	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-3301	настенный/набортный			--	--	--	--	--	1715	
	2303-0102	ГОСТ 25809-96									
	-3301										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
24.				16	117	--	1872	--	1872	--	2022
	С123-0204	-Муфта полипропиленовая	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-0801	PP-R комбинированная с			--	--	--	--	--	150	
	2302-0401	наружной резьбой DN									
	-0801	16х1/2 СТ РК ГОСТ Р									
	РСНБ РК	52134-2010									
	2015										
		СП - 8%									
25.				4	20319	--	81276	--	81276	--	87778
	С123-0512	-Вставка гибкая ZKB	шт.		---	---	---	---	---	---	
	06-1406	фланцевая, Тмакс 95°С,			--	--	--	--	--	6502	
	2305-1206	PN 16, DN 32/25/20/,									
	-1406	типа Danfoss ГОСТ									
	РСНБ РК	27036-86									
	2015										
		СП - 8%									
		Водомерный узел В1-1									
26.				1	23207,48	490,19	23207	491	12159	7687	33366
	Е11-16090	-Узлы водомерные,	узел		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	поставляемые на место			10557	119,66	10557	120	--	2472	
	1116-0901	монтажа собранными в									
	-0101	блоки, с обводной									
	РСНБ РК	линией диаметром ввода									
	2015	до 65 мм, диаметром									
	Изм. и	водомера до 40 мм.									
	доп. вып.	Установка									
	17										
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			12	12							
	188241	Кронштейны и подставки	кг			655		7860			
С		под оборудование из									
		сортовой стали									
26.2.			1	1							
	262755	Манометры общего	комплект			2179		2179			
С		назначения с трехходовым									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		краном ОБМ1-100									
27.				1	7002	--	7002	--	7002	--	7562
	С123-0303 01-0401 2303-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.		--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
28.				1	15226	--	15226	--	15226	--	16444
	С123-0410 13-0415 2304-1013 -0415 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	1218	
		СП - 8%									
29.				1	1526	--	1526	--	1526	--	1648
	С123-0409 05-1806 2304-0905 -1806 РСНБ РК 2015	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	122	
		СП - 8%									
30.				1	121	--	121	--	121	--	131
	С123-0201 01-1301 2302-0101 -1301 РСНБ РК 2015	-Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.		--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
31.				2	21918	--	43836	--	43836	--	47343
	С123-0409 02-2503 2304-0902 -2503 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	3507	
		СП - 8%									
32.				0,5	486,43	20,87	243	10	5	167	443
	Е11-16030 1-0202 1116-0301	-Трубопроводы водоснабжения из стальных	м трубопровода		455,29	8,38	228	4	--	33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%									
33.	С123-0102 01-0198 2301-0201 -0198 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	0,5	313	--	156	--	156	--	169
					--	--	--	--	--	13	
34.	Е11-22060 1-0101 1122-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 72%; СП - 8%	км трубопровода	0,0005	545526,8	20731,11	273	10	186	56	355
					154396	81,06	77	--	--	26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	220 м2	0,11		280		31			
34.2.	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	770 кг	0,385		263		101			
34.3.	136328 С	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	21 10 м2	0,0105		3736		39			
		Водомерный узел В1-2									
35.	Е11-16090 1-0101 1116-0901 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	узел	1	23207,48	490,19	23207	491	12159	7687	33366
					10557	119,66	10557	120	--	2472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12 кг	12		655		7860			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.2.			1	1							
С	262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		2179			
36.				1	7002	--	7002	--	7002	--	7562
	С123-0303 01-0401 2303-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.		--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
37.				1	16275	--	16275	--	16275	--	17577
	С123-0410 13-0416 2304-1013 -0416 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	1302	
		СП - 8%									
38.				1	1526	--	1526	--	1526	--	1648
	С123-0409 05-1806 2304-0905 -1806 РСНБ РК 2015	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	122	
		СП - 8%									
39.				1	121	--	121	--	121	--	131
	С123-0201 01-1301 2302-0101 -1301 РСНБ РК 2015	-Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.		--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
40.				2	21307	--	42614	--	42614	--	46023
	С123-0409 02-2502 2304-0902 -2502 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	3409	
		СП - 8%									
41.				0,5	486,43	20,87	243	10	5	167	443

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-16030 1-0202 1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		455,29	8,38	228	4	--	33	
42.				0,5	313	--	156	--	156	--	169
	С123-0102 01-0198 2301-0201 -0198 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	13	
43.				0,0005	545526,8	20731,11	273	10	186	56	355
	E11-22060 1-0101 1122-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 72%; СП - 8%	км трубопровода		154396	81,06	77	--	--	26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			220	0,11							
С	135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			280		31			
43.2.			770	0,385							
С	135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		101			
43.3.			21	0,0105							
С	136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2			3736		39			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	573920	3404	369565	144942	776371
			Тенге		--	--	200951	357	--	57511	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1122
Материалы	Тенге	503
Всего заработная плата	Тенге	597
Накладные расходы	Тенге	431
Сметная прибыль	Тенге	124
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1677
Сметная заработная плата	Тенге	597
Стоимость сантехнических работ	Тенге	572798
Материалы	Тенге	86288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					200711			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				282773				
		Накладные расходы	Тенге				144511				
		Сметная прибыль	Тенге				57387				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				774696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					200711			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				776373				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					201308			
		РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды Т3									
44.				25	1433,83	16,64	35846	416	101	25439	66187
	E11-16050 1-0201 1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1413,15	0,1	35329	2	--	4903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,005	0,125							
	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		101			
45.				24,75	437	--	10816	--	10816	--	11681
	С123-0107 01-0105 2301-0701 -0105 РСНБ РК 2015	-Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	865	
46.				2	8	--	16	--	16	--	17
	С123-0204 01-3502 2302-0401 -3502 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1	
47.				10	957	--	9570	--	9570	--	10336
	С123-0405 01-0102 2304-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	766	
48.				16	804	--	12864	--	12864	--	13893

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0405 01-0101 2304-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1029	
49.				16	117	--	1872	--	1872	--	2022
	С123-0204 01-0801 2302-0401 -0801 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 16х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	150	
50.				22	87,51	1,3	1925	29	11	1357	3545
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					85,67	--	1885	--	--	263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			0,0002	0,0044							
	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		2			
50.2.			0,01	0,22							
	249132 С	Вода техническая	м3			14		3			
50.3.			0,0005	0,011							
	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		5			
51.				9	4314,69	48,46	38832	437	696	27260	71379
	Е11-17080 1-0201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР - 72%; СП - 8%	комплект		---	---	---	---	---	---	
					4188,77	17,95	37699	162	--	5287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			0,015	0,135							
	147614 С	Лента ФУМ	кг			5164		697			
52.				2	28260	--	56520	--	--	--	56520
	51-040106 -0103 5104-0106 -0103	-Водонагреватели электрические накопительные на 10 литров, мощность 1,5	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	56520	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	кВт, настенные ГОСТ 52084-2003									
53.				7	31871	--	223097	--	--	--	223097
	51-040106 -0106 5104-0106 -0106 РСНБ РК 2015	-Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект		--	--	--	--	223097	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	391358	882	35946	54056	458677
			Тенге		--	--	74913	164	279617	13264	
	Стоимость оборудования		Тенге				279617				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				279617				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				111741				
	Материалы		Тенге				810				
	Всего заработная плата		Тенге					75077			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				35138				
	Накладные расходы		Тенге				54055				
	Сметная прибыль		Тенге				13264				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				179060				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								57
	Сметная заработная плата		Тенге					75077			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				458677				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								57
	Сметная заработная плата		Тенге					75077			

РАЗДЕЛ 3. Сеть К1

54.				7	14717,2	49,49	103020	347	95391	5336	117024
	E11-16020 1-0202 1116-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		1040,27	18,37	7282	129	--	8668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,998	6,986							
	157997 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м			13490		94241			
54.2.			0,0157	0,1099							
	249132 С	Вода техническая	м3			14		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.			4		794,85	3,38	3179	13	21	2267	5882
	Е11-16050 1-0102 1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		786,24	1,06	3145	4	--	436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000027 т	0,000106		188480		20			
55.2.	249132 С	Вода техническая	0,0157 м3	0,0628		14		0,88			
56.			39		823,65	1,39	32122	54	90	23037	59572
	Е11-16050 1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		819,94	0,46	31978	18	--	4413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000012 т	0,000468		188480		88			
56.2.	249132 С	Вода техническая	0,0039 м3	0,1521		14		2			
57.			3,992		550	--	2196	--	2196	--	2372
	С123-0108 01-0107 2301-0801 -0107 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	176	
58.			38,922		319	--	12416	--	12416	--	13409
	С123-0108 01-0102 2301-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	993	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.				5	122	--	610	--	610	--	659
	С123-0206 01-1203 2302-0601 -1203 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	49	
60.				30	38	--	1140	--	1140	--	1231
	С123-0206 01-1201 2302-0601 -1201 РСНБ РК 2015	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	91	
61.				0,054	21646,81	1168,75	1169	64	806	226	1507
	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные.Устройство=УПОР НР - 72%; СП - 8%	м3		5541,9	270,43	299	15	--	112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	0,05508		13036		718			
62.				2	59353,8	--	118708	--	--	--	118708
	Прайс-лист	-Погружной дренажный насос Wilo Drain TMR 32/11 Q=0,5м3 H=10м	шт		--	--	--	--	118708	--	
63.				20	823,65	1,39	16473	28	46	11814	30550
	Е11-16050 1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода		819,94	0,46	16399	9	--	2263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000012 т	0,00024		188480		45			
63.2.	249132 С	Вода техническая	0,0039 м3	0,078		14		1			
64.				20	139	--	2780	--	2780	--	3002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0105 01-1302 2301-0501 -1302 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	222	
		СП - 8%									
65.				2	957	--	1914	--	1914	--	2067
	С123-0405 01-0108 2304-0501 -0108 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	153	
		СП - 8%									
66.				0,8	8167,18	94,29	6534	76	5351	815	7937
	Е11-16040 1-0207 1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1384,24	30,73	1107	25	--	588	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			1	0,8							
С	278608	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м			6607		5286			
67.				3	576,46	1,05	1729	4	399	956	2900
	Е11-15040 3-1003 1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					442,06	0,52	1326	2	--	215	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,246	0,738							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		338			
		Фасонные части									
68.				4	247	--	988	--	988	--	1067
	С123-0206 01-0103 2302-0601 -0103 РСНБ РК	-Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
69.				20	81	--	1620	--	1620	--	1750
	С123-0206	-Муфта канализационная	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0101	ПВХ с уплотнительной			--	--	--	--	--	130	
	2302-0601	резинкой, ремонтная DN									
	-0101	50									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
70.				2	300	--	600	--	600	--	648
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0203	ПВХ 90° с			--	--	--	--	--	48	
	2302-0601	уплотнительной									
	-0203	резинкой, DN 100									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
71.				22	84	--	1848	--	1848	--	1996
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0201	ПВХ 90° с			--	--	--	--	--	148	
	2302-0601	уплотнительной									
	-0201	резинкой, DN 50									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
72.				8	67	--	536	--	536	--	579
	С123-0206	-Отвод канализационный	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0301	ПВХ 45° с			--	--	--	--	--	43	
	2302-0601	уплотнительной									
	-0301	резинкой, DN 50									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
73.				2	466	--	932	--	932	--	1007
	С123-0206	-Тройник канализационный	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0406	ПВХ 90°			--	--	--	--	--	75	
	2302-0601	суплотнительной									
	-0406	резинкой, DN									
	РСНБ РК	100x100x100									
	2015										
		СП - 8%									
74.				15	131	--	1965	--	1965	--	2122
	С123-0206	-Тройник канализационный	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0401	ПВХ 90° с			--	--	--	--	--	157	
	2302-0601	уплотнительной									
	-0401	резинкой, DN 50x50x50									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
75.				2	242	--	484	--	484	--	523
	С123-0206	-Крестовина	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-1101	канализационная ПВХ 45°			--	--	--	--	--	39	
	2302-0601	с уплотнительной									
	-1101	резинкой, DN 50									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
76.				2	553	--	1106	--	1106	--	1194
	С123-0206	-Ревизия/ПРОЧИСТКА	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-0803	канализационная ПВХ с			--	--	--	--	--	88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2302-0601 -0803 РСНБ РК 2015	уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100									
		СП - 8%									
77.				12	212	--	2544	--	2544	--	2748
	С123-0206 01-0801 2302-0601 -0801 РСНБ РК 2015	-Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.		--	--	--	--	--	204	
		СП - 8%									
78.				2	176	--	352	--	352	--	380
	С123-0206 01-0602 2302-0601 -0602 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.		--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	316965	586	136135	44451	380834
			Тенге		--	--	61536	202	118708	19418	

Стоимость оборудования	Тенге	118708					
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	118708					
Стоимость общестроительных работ	Тенге	2898					
Материалы	Тенге	1207					
Всего заработная плата	Тенге		1642				
Накладные расходы	Тенге	1182					
Сметная прибыль	Тенге	327					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4407					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1
Сметная заработная плата	Тенге		1642				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	195359					
Материалы	Тенге	100900					
Всего заработная плата	Тенге		60096				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	34031					
Накладные расходы	Тенге	43269					
Сметная прибыль	Тенге	19091					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	257719					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						43
Сметная заработная плата	Тенге		60096				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	380834					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						44
Сметная заработная плата	Тенге		61738				

РАЗДЕЛ 4. Канализация на чердаке

79.				6	794,85	3,38	4769	20	32	3401	8824
	Е11-16050 1-0102 1116-0501	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб	м трубопровода		786,24	1,06	4717	6	--	654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. С	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000027 т	0,00016		188480		30			
79.2. С	249132	Вода техническая	0,0157 м3	0,0942		14		1			
80.	С123-0108 01-0102 2301-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм СП - 8%	м	5,988	319 ---	-- ---	1910 ---	-- ---	1910 ---	-- 153	2063
81.	Е11-20070 1-0301 1120-0701 -0301 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР - 72%; СП - 8%	зонт	2	3109,05 477,79	44,92 14,19	6218 956	89 28	5173 --	708 554	7481
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. С	188186	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	1 шт.	2		2464		4928			
82.	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 72%; СП - 8%	м трубопро вода	6	630,98 296,24	68,72 33,78	3786 1777	413 203	1596 --	1426 417	5629
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1. С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,0858		3969		341			
82.2.			0,15	0,9							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		1227			
83.	С121-1104 03-0217 2111-0403 -0217 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	6,6	483 ---	-- ---	3188 ---	-- ---	3188 ---	-- ---	3443
					-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	255 ---	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	19871 ---	522 ---	11899 ---	5535 ---	27440
					-- ---	-- ---	7450 ---	237 ---	-- ---	2033 ---	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6974				
	Материалы		Тенге				1596				
	Всего заработная плата		Тенге					1980			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3188				
	Накладные расходы		Тенге				1426				
	Сметная прибыль		Тенге				672				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9072				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					1980			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12897				
	Материалы		Тенге				5204				
	Всего заработная плата		Тенге					5707			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1910				
	Сдача и испытание		Тенге				50				
	Накладные расходы		Тенге				4109				
	Сметная прибыль		Тенге				1361				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				18367				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					5707			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				27439				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
	Сметная заработная плата		Тенге					7687			

РАЗДЕЛ 5. Санитарные приборы

84.				16	2941,56	89,65	47065	1435	3479	30861	84160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-17010 1-0106 1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 72%; СП - 8%	комплект		2634,45	44,42	42151	711	--	6234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1. С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00576		216144		1245			
84.2. С	135925	Замазка защитная	0,2 кг	3,2		357		1142			
84.3. С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,036 кг	0,576		809		466			
85.	С123-0301 02-3207 2303-0102 -3207 РСНБ РК 2015	-Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96 СП - 8%	шт.	16	8814	--	141024	--	141024	--	152306
					--	--	--	--	--	11282	
86.	С123-0301 02-1301 2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94 СП - 8%	шт.	16	1100	--	17600	--	17600	--	19008
					--	--	--	--	--	1408	
87.	С123-0301 02-3321 2303-0102 -3321 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	16	4625	--	74000	--	74000	--	79920
					--	--	--	--	--	5920	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		--	--	279689	1435	236103	30861	335394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	42151	711	--	24844	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				279689				
		Материалы	Тенге				3479				
		Всего заработная плата	Тенге					42862			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				232624				
		Накладные расходы	Тенге				30861				
		Сметная прибыль	Тенге				24844				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				335394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					42862			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				335394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					42862			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1978716
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				387001				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				6829				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1671			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				789648				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				398325				
		Накладные расходы	Тенге				279845				
		Сметная прибыль	Тенге				117070				

Составил Битанова С.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-3

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	287,49172	1346,13	-	-	387001
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	1,244698	1341,63	-	-	(1670)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	387001
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002058	4564	-	1351	0,94
						-	-	0,28	
4	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0157464	47	-	-	0,74
						-	-	-	
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,32	15	-	-	5
						-	-	-	
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1000094	6110	-	1351	611
						-	-	135,11	
7	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0913596	5009	-	1930	458
						-	-	176,32	
8	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,01679	1193	-	-	20
						-	-	-	
9	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,189	56	-	-	11
						-	-	-	
10	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,0388	11	-	-	0,43
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2651	2221 - -	- - -	1131 299,83	589
12	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	1,638	87 - -	- - -	- - -	143
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,645	205 - -	- - -	- - -	337
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7835432	2749 - -	- - -	1351 1058,57	2154
15	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0996	27 - -	- - -	- - -	30
16	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	15,9584	19 - -	- - -	- - -	303
17	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	29,6464	73 - -	- - -	- - -	2164
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1670,11	6826
			Строительные материалы и конструкции						
18	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05508	13036 - -	11161 - -	- - -	718
19	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00428	15342 - -	13592 - -	- - -	66
20	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00576	216144 - -	211906 - -	- - -	1245
21	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,046	607 - -	595 - -	- - -	28
22	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,041148	70 - -	68 - -	- - -	3
23	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000378	50389 - -	48745 - -	- - -	19
24	135569С	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,22	280 - -	274 - -	- - -	62
25	135874С	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,77	263 - -	257 - -	- - -	203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	3,2	357 --	350 --	- --	1142
27	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0858	3969 --	3890 --	- --	341
28	136328С	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,021	3736 --	3661 --	- --	78
29	139741С	2111-0403-0217 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019	м	6,6	483 --	473 --	- --	3188
30	140681С	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,9	1363 --	1336 --	- --	1227
31	144572С	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00161	182318 --	178108 --	- --	294
32	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00004428	25222 --	23814 --	- --	1
33	144732С	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000974	188480 --	183992 --	- --	184
34	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00036	633858 --	620463 --	- --	228
35	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000152	622632 --	608926 --	- --	9
36	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0182	6316 --	6191 --	- --	115
37	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,04736	244 --	219 --	- --	12
38	147035С	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0012	262 --	256 --	- --	0,31
39	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,54664	320 --	313 --	- --	175
40	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,012	90 --	87 --	- --	1
41	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00436	6931	6792	-	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
42	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК	Каболка	т	0,00063	1358550	1331123	-	856
		2015				-	-	-	
43	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0009	206086	201113	-	185
		2015				-	-	-	
44	147614С	2113-0816-1208 РСНБ РК	Лента ФУМ	кг	0,135	5164	5062	-	697
		2015				-	-	-	
45	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,012	2409	2361	-	29
		2015				-	-	-	
46	149239С	2204-0101-9904 РСНБ РК	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000028	395792	386533	-	11
		2015				-	-	-	
47	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,108	756	740	-	82
		2015				-	-	-	
48	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,42424	560	548	-	238
		2015				-	-	-	
49	154261С	2301-0501-1302 РСНБ РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20	139	136	-	2780
		2015				-	-	-	
50	155023С	2301-0701-0105 РСНБ РК	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	24,75	437	428	-	10816
		2015				-	-	-	
51	155040С	2301-0801-0102 РСНБ РК	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	44,91	319	312	-	14326
		2015				-	-	-	
52	155045С	2301-0801-0107 РСНБ РК	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	3,992	550	538	-	2196
		2015				-	-	-	
53	157967С	2301-1306-0202 РСНБ РК	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3,5	1270	1244	-	4445
		2015				-	-	-	
54	157968С	2301-1306-0203 РСНБ РК	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	3,5	1535	1503	-	5372
		2015				-	-	-	
55	157997С	2301-1306-0602 РСНБ РК	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	6,986	13490	13211	-	94241
		2015				-	-	-	
56	158715С	2302-0101-1301 РСНБ РК	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	121	119	-	242
		2015				-	-	-	
57	182833С	2302-0601-0101 РСНБ РК	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN	шт.	20	81	79	-	1620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	50			-	-	-	
58	182835С	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	4	247	242	-	988
59	182840С	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	22	84	80	-	1848
60	182842С	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	300	289	-	600
61	182847С	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	8	67	63	-	536
62	182854С	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	15	131	128	-	1965
63	182859С	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	2	466	456	-	932
64	182889С	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	2	176	172	-	352
65	182920С	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	242	237	-	484
66	182929С	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	30	38	37	-	1140
67	182931С	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	5	122	119	-	610
68	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6	537	526	-	3222
69	187898С	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	16	1100	1078	-	17600
70	187935С	2303-0103-0301 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	4	91	89	-	364
71	187948С	2303-0103-0601 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	40	1007	987	-	40280
72	188186С	2305-0301-0803 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	2	2464	2410	-	4928
73	188241С	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	24	655	641	-	15720
74	248314С	2107-0101-9901 РСНБ РК	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140	м3	0,00025	57154	55270	-	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88			-	-	-	
75	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,38395	147 -	147 -	- -	791
76	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1,58922896	14 -	14 -	- -	22
77	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,64	458 -	448 -	- -	293
78	249803С	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	313 -	306 -	- -	313
79	252405С	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	804 -	787 -	- -	12864
80	252406С	2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	957 -	937 -	- -	9570
81	252433С	2304-0501-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1436 -	1406 -	- -	2872
82	252942С	2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	11	1568 -	1537 -	- -	17248
83	253439С	2304-0902-2502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	21307 -	20886 -	- -	42614
84	253440С	2304-0902-2503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	21918 -	21484 -	- -	43836
85	254406С	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1526 -	1496 -	- -	3052
86	257154С	2304-1013-0415 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15226 -	14925 -	- -	15226
87	257155С	2304-1013-0416 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	16275 -	15953 -	- -	16275
88	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179 -	2135 -	- -	4358
89	275109С	2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С,	шт.	2	7002 -	6864 -	- -	14004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			типа Sensus						
90	275215С	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	957 --	937 --	- -	1914
91	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,035154	914 --	870 --	- -	32
92	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,1538	458 --	448 --	- -	528
93	278608С	2301-1307-0110 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	2	6607 --	6470 --	- -	13214
94	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0162	326 --	319 --	- -	5
95	286215С	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	16	8814 --	8617 --	- -	141024
96	286227С	2303-0102-3301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный настенный/наборный ГОСТ 25809-96	шт.	16	1340 --	1313 --	- -	21440
97	286234С	2303-0102-3321 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	16	4625 --	4532 --	- -	74000
98	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	1,248	809 --	792 --	- -	1010
99		2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	86,13	173 --	169 --	- -	14900
100		2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27,72	278 --	272 --	- -	7706
101		2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	12 --	12 --	- -	240
102		2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	18 --	18 --	- -	216
103		2302-0401-0801 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 16x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	32	117 --	115 --	- -	3744
104		2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	17 --	17 --	- -	102
105		2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34	15 --	15 --	- -	510
106		2302-0401-	Отвод полипропиленовый PP-R 90°	шт.	6	29	28	-	174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1202 РСНБ РК 2015	приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			-	-	-	
107		2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	26	25	-	286
108		2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	40	39	-	40
109		2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	46	45	-	92
110		2302-0401-2902 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	110	108	-	220
111		2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	82	8	8	-	656
112		2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	10	10	-	250
113		2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	12	212	207	-	2544
114		2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	553	541	-	1106
115		2305-1206-1406 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 32/25/20/, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	20319	19912	-	81276
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	789656
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
116	51-0401 06-0103	5104-0106-0103 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 10 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	2	28260	28260	-	56520
117	51-0401 06-0106	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	7	31871	31871	-	223097
118		ТПрайс-лист	Погружной дренажный насос Wilo Drain TMR 32/11 Q=0,5м3 H=10м	шт	2	59353,8	59353,8	-	118708
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	398325

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8640'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-1'Литер А, Б'РП'2'2-1-4'Электроосвещение'ЭО.СО''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС249432РС249434)(РС125883)*
4 Р Литер А*
5 П2 1ЩО*
6 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
7 С123-070201-1015'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый IP41'шт.*
8 Ц13-080303-0601'1+6+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9 С123-070204-1524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
10 С123-070204-1606'6''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
11 С123-070204-0610'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12 П2 1ЩАО*
13 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
14 С123-070201-1012'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41'шт.*
15 Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
16 С123-070204-1524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
17 С123-070204-0610'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18 П2 Светильники*
19 Ц13-080305-0402'26''Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях'шт.*
20 С123-070102-0304'26''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-2х36-172 Милано ГОСТ 17677-82'шт.*
21 Ц13-080305-0401'3''Светильник с количеством лампв светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
22 С123-070102-0304#прим.'3''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-1х36-172 Милано ГОСТ 17677-82'шт.*
23 Ц13-080305-0301'5''Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк'шт.*
24 С123-070101-0308'5''Светильники потолочные, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82'шт.*
25 Ц13-080305-0310'4''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
26 С123-080304-0601'4''Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
27 С123-070104-0109'61''Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91=L-36'шт.*
28 С123-070104-0406'4''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт'шт.*
29 С123-070219-0301'61''СТАРТЕР'шт.*
30 Ц13-100205-0401'2''Оборудование. Включение электропитания'статив*
31 С123-080306-0311'2''БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ CONVERSION KIT'шт.*
32 С123-070101-2202'1''Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82'шт.*
33 С123-070104-0403'1''Лампы КЛ SP-15'шт.*
34 Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
35 С123-070203-0601'1''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93'шт.*
36 П2 Кабели*
37 Е11-210301-0101(РС286283)'255+45''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
38 Е11-210301-0102(РС286283)'300''Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
39 С123-060145-1504'0,300''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
40 С123-060145-1703'0,255+0,045''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
41 П2 Трубы*
42 Е11-210101-0201(РС280176)'555''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
43 С123-010504-0102'555''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
44 П2 Электроустановочные изделия*
45 Е11-210202-0201(РС277001)'25+12+3''Выключатели однокла вишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
46 Е11-210202-0202(РС277001)'5''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
47 С123-070220-0504'25''Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
48 С123-070218-1501'12''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
49 С123-070218-1503'3''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номина

льный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
50 С123-070218-1705'5''Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
51 С123-070202-0101'20''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм=У195'шт.*
52 С123-070202-0705'45''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48'шт.*
53 П2 Демонтажные работы*
54 Е12-170101-0705'50''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
55 Е12-170101-0601'600''Кабель. Демонтаж'м*
56 Е12-170101-0706#прим.'2''ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ. Демонтаж'шт.*
57 Р Литер Б*
58 П2 1ЩО*
59 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
60 С123-070201-1015'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый IP41'шт.*
61 Ц13-080303-0601'1+5+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
62 С123-070204-1524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
63 С123-070204-1606'5''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
64 С123-070204-0610'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
65 П2 2ЩО*
66 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
67 С123-070201-1015'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый IP41'шт.*
68 Ц13-080303-0601'1+5+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
69 С123-070204-1524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
70 С123-070204-1606'5''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
71 С123-070204-0610'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
72 П2 1ЩАО*
73 Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише'шт.*
74 С123-070201-1012'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41'шт.*
75 Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
76 С123-070204-1524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
77 С123-070204-0610'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
78 П2 Светильники*
79 Ц13-080305-0402'31''Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях'шт.*
80 С123-070102-0304'31''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-2х36-172 Милано ГОСТ 17677-82'шт.*
81 Ц13-080305-0401'7''Светильник с количеством лампв светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
82 С123-070102-0304#прим.'7''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-1х36-172 Милано ГОСТ 17677-82'шт.*
83 Ц13-080305-0301'4''Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк'шт.*
84 С123-070101-0308'4''Светильники потолочные, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82'шт.*
85 Ц13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
86 С123-080304-0601'4''Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
87 С123-070104-0109'69''Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91=L-36'шт.*
88 С123-070104-0406'4''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт'шт.*
89 С123-070219-0301'69''СТАРТЕР'шт.*
90 Ц13-100205-0401'11''Оборудование. Включение электропитания'статив*
91 С123-080306-0311'11''БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ CONVERSION KIT'шт.*
92 С123-070101-2202'1''Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82'шт.*
93 С123-070104-0403'1''Лампы КЛ SP-15'шт.*
94 Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
95 С123-070203-0601'1''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93'шт.*
96 П2 Кабели*
97 Е11-210301-0101(РС286283)'290+60''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
98 Е11-210301-0102(РС286283)'500''Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
99 С123-060145-1503'0,290''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
100 С123-060145-1504'0,500''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
101 С123-060145-1703'0,06''Кабели силовые, не распространя

ющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
102 П2 Трубы*
103 Е11-210101-0201(РС280176)'790''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
104 С123-010504-0102'790''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
105 П2 Электроустановочные изделия*
106 Е11-210202-0201(РС277001)'40+20+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
107 Е11-210202-0202(РС277001)'4''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
108 С123-070220-0504'40''Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP 20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
109 С123-070218-1501'20''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
110 С123-070218-1503'1''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
111 С123-070218-1705'4''Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
112 С123-070202-0101'25''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм=У195'шт.*
113 С123-070202-0705'65''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48'шт.*
114 П2 Демонтажные работы*
115 Е12-170101-0705'70''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
116 Е12-170101-0601'700''Кабель. Демонтаж'м*
117 Е12-170101-0706#прим.'3''ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ. Демонтаж'шт.*
118 К'Битанова С.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Литер А, Б

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: ЭО.СО

Сметная стоимость 4127,078 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1371,273 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,103 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Литер А									
		1ЩО									
1.				1	9919,19	925,25	9919	925	6186	2258	13151
	Ц13-08030	-Блок управления	шт.								
	4-0208	шкафного исполнения или			2808	328,1	2808	328	--	974	
	1308-0304	распределительный									
	-0208	пункт (шкаф) высота и									
	РСНБ РК	ширина до 700х850 мм.									
	2015	Установка в нише									
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
2.				1	4981	--	4981	--	4981	--	5379
	С123-0702	-Щиты распределительные	шт.								
	01-1015	пластиковые ЩРВ-П-24			--	--	--	--	--	398	
	2307-0201	модуля встраиваемый									
	-1015	IP41									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
3.				10	2701,85	27,25	27018	272	13436	9583	39529
	Ц13-08030	-Автомат одно-, двух-,	шт.								
	3-0601	трехполюсный на ток до			1331	--	13310	--	--	2928	
	1308-0303	25 А. Установка на									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%									
4.	С123-0702 04-1524 2307-0204 -1524 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1737 --- --	-- --- --	1737 --- --	-- --- --	1737 --- --	-- --- 139	1876
5.	С123-0702 04-1606 2307-0204 -1606 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	6	3597 --- --	-- --- --	21582 --- --	-- --- --	21582 --- --	-- --- 1727	23309
6.	С123-0702 04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8% 1ЩАО	шт.	3	519 --- --	-- --- --	1557 --- --	-- --- --	1557 --- --	-- --- 125	1682
7.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	9919,19 --- 2808	925,25 --- 328,1	9919 --- 2808	925 --- 328	6186 --- --	2258 --- 974	13151
8.	С123-0702 01-1012 2307-0201 -1012 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41 СП - 8%	шт.	1	1832 --- --	-- --- --	1832 --- --	-- --- --	1832 --- --	-- --- 147	1979
9.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2701,85 --- 1331	27,25 --- --	10807 --- 5324	109 --- --	5374 --- --	3833 --- 1171	15812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17										
10.				1	1737	--	1737	--	1737	--	1876
	С123-0702 04-1524 2307-0204 -1524 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	139	
11.				3	519	--	1557	--	1557	--	1682
	С123-0702 04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	125	
		Светильники									
12.				26	2471,26	878,34	64253	22837	5277	36643	108968
	Ц13-08030 5-0402 1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.		1389,96	567,47	36139	14754	--	8072	
13.				26	4460	--	115960	--	115960	--	125237
	С123-0701 02-0304 2307-0102 -0304 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-2х36-172 Милано ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	9277	
14.				3	1886,71	616,71	5660	1850	609	3184	9552
	Ц13-08030 5-0401 1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с количеством лампв светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.		1067,04	407,12	3201	1221	--	708	
15.				3	4460	--	13380	--	13380	--	14450
	С123-0701 02-0304 2307-0102 -0304 РСНБ РК 2015 прим.	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-1х36-172 Милано ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1070	
16.				5	2170,87	667,09	10854	3336	4640	3808	15835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-08030 5-0301 1308-0305 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР - 72%; СП - 8%	шт.		--- 575,64	--- 482,17	--- 2878	--- 2411	--- --	--- 1173	
17.	С123-0701 01-0308 2307-0101 -0308 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	5	1453 --- --	-- --- --	7265 --- --	-- --- --	7265 --- --	-- --- 581	7846
18.	Ц13-08030 5-0310 1308-0305 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	1365,32 --- 1151,28	143,48 --- 36,75	5461 --- 4605	574 --- 147	282 --- --	3422 --- 711	9593
19.	С123-0803 04-0601 2308-0304 -0601 РСНБ РК 2015	-Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	4	632 --- --	-- --- --	2528 --- --	-- --- --	2528 --- --	-- --- 202	2730
20.	С123-0701 04-0109 2307-0104 -0109 РСНБ РК 2015	-Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91=L-36 СП - 8%	шт.	61	373 --- --	-- --- --	22753 --- --	-- --- --	22753 --- --	-- --- 1820	24573
21.	С123-0701 04-0406 2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт СП - 8%	шт.	4	1324 --- --	-- --- --	5296 --- --	-- --- --	5296 --- --	-- --- 424	5720
22.	С123-0702 19-0301 2307-0219 -0301 РСНБ РК	-СТАРТЕР СП - 8%	шт.	61	85 --- --	-- --- --	5185 --- --	-- --- --	5185 --- --	-- --- 415	5600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
23.				2	9690	--	19380	--	--	13954	36000
	Ц13-10020	-Оборудование. Включение статив			---	---	---	---	---	---	
	5-0401	электропитания			9690	--	19380	--	--	2667	
	1310-0205										
	-0401	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
24.				2	19116	--	38232	--	38232	--	41291
	С123-0803	-БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	06-0311	CONVERSION KIT			--	--	--	--	--	3059	
	2308-0306										
	-0311	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
25.				1	4476	--	4476	--	4476	--	4834
	С123-0701	-Светильники переносные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	01-2202	для освещения рабочей			--	--	--	--	--	358	
	2307-0101	зоны с отражателем, тип									
	-2202	РВО-42У2, длина кабеля									
	РСНБ РК	12 м ГОСТ 17677-82									
	2015										
		СП - 8%									
26.				1	669	--	669	--	669	--	723
	С123-0701	-Лампы КЛ SP-15	шт.		---	---	---	---	---	---	
	04-0403				--	--	--	--	--	54	
	2307-0104	СП - 8%									
	-0403										
	РСНБ РК										
	2015										
27.				1	1588,4	166,4	1588	167	17	1058	2858
	Ц13-08030	-Ящик с понижающим	шт.		---	---	---	---	---	---	
	5-1301	трансформатором. Монтаж			1404	65,62	1404	66	--	212	
	1308-0305	оборудования									
	-1301										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	17										
28.				1	11237	--	11237	--	11237	--	12136
	С123-0702	-Ящик с понижающим	шт.		---	---	---	---	---	---	
	03-0601	трансформатором			--	--	--	--	--	899	
	2307-0203	ЯТП-0,25 220/12-2 36									
	-0601	УХЛ4 IP30, ГОСТ									
	РСНБ РК	12434-93									
	2015										
		СП - 8%									
		Кабели									
29.				300	373,07	2,61	111921	783	13257	70528	197045
	Е11-21030	-Кабели сечением до 6	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	мм2. Прокладка с			326,27	0,25	97881	75	--	14596	
	1121-0301	креплением скобами									
	-0101										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,017 100 шт.	5,1		450		2295			
С 29.2.	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	36		227		8172			
С 30.	Е11-21030 1-0102 1121-0301 -0102	-Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	300	407,53	3,28	122259	984	13257	77885	216156
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%			360,06	0,52	108018	156	--	16012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,017 100 шт.	5,1		450		2295			
С 30.2.	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	36		227		8172			
С 31.	С123-0601 45-1504 2306-0145 -1504	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением	км	0,3	297284	--	89185	--	89185	--	96320
	РСНБ РК 2015	ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	7135	
		СП - 8%									
32.	С123-0601 45-1703 2306-0145 -1703	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением	км	0,3	268606	--	80582	--	80582	--	87029
	РСНБ РК 2015	ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	6447	
		СП - 8%									
		Трубы									
33.	Е11-21010 1-0201 1121-0101	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по	м	555	293,19	2,6	162720	1443	7215	110965	295580
					277,59	0,1	154062	56	--	21895	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,97	538,35							
С	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.			10		5384			
33.2.			0,004074	2,26107							
С	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		1829			
34.				555	29	--	16095	--	16095	--	17383
	С123-0105 04-0102 2301-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1288	
		Электроустановочные изделия									
35.				40	228,32	0,19	9133	8	1353	5599	15910
	Е11-21020 2-0201 1121-0202 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					194,31	0,09	7772	4	--	1179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1,02	40,8							
С	264508	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.			32		1306			
36.				5	184,37	0,19	922	1	48	629	1675
	Е11-21020 2-0202 1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					174,51	0,08	873	--	--	124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,0204	0,102							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.	С123-0702 20-0504 2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.	25	393 ---	-- --	9825 ---	-- --	9825 ---	-- 786	10611
38.	С123-0702 18-1501 2307-0218 -1501 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	12	285 ---	-- --	3420 ---	-- --	3420 ---	-- 274	3694
39.	С123-0702 18-1503 2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	3	303 ---	-- --	909 ---	-- --	909 ---	-- 73	982
40.	С123-0702 18-1705 2307-0218 -1705 РСНБ РК 2015	-Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	5	385 ---	-- --	1925 ---	-- --	1925 ---	-- 154	2079
41.	С123-0702 02-0101 2307-0202 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм=У195 СП - 8%	шт.	20	309 ---	-- --	6180 ---	-- --	6180 ---	-- 494	6674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.				45	26	--	1170	--	1170	--	1264
	С123-0702	-Коробки монтажные	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	02-0705	установочные для			--	--	--	--	--	94	
	2307-0202	твердых стен модели									
	-0705	КМ40002, диаметром 65									
	РСНБ РК	мм, глубиной 40 мм,									
	2015	типа ИЭК=Л48									
		СП - 8%									
		Демонтажные работы									
43.				50	180,86	1,78	9043	89	--	6479	16764
	Е12-17010	-Светильники для	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0705	люминесцентных ламп.			179,08	0,9	8954	45	--	1242	
	1217-0101	Демонтаж									
	-0705										
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2015										
44.				600	91,51	0,22	54906	132	--	39485	101942
	Е12-17010	-Кабель. Демонтаж	м		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0601				91,29	0,11	54774	66	--	7551	
	1217-0101	НР - 72%; СП - 8%									
	-0601										
	РСНБ РК										
	2015										
45.				2	292,44	1,55	585	4	--	420	1085
	Е12-17010	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ.	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	1-0706	Демонтаж			290,89	0,79	582	2	--	80	
	1217-0101										
	-0706	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
	прим.										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1107603	34439	548392	391991	1619565
			Тенге		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	524773	19659	--	119973	
Стоимость монтажных работ			Тенге				620019				
Материалы			Тенге				42009				
Всего заработная плата			Тенге					111112			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				455160				
Накладные расходы			Тенге				80001				
Сметная прибыль			Тенге				56006				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				756026				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								79
Сметная заработная плата			Тенге					111112			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				471489				
Материалы			Тенге				35130				
Всего заработная плата			Тенге					433320			
Накладные расходы			Тенге				311990				
Сметная прибыль			Тенге				62679				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				846158				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								366
Сметная заработная плата			Тенге					433320			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				16095				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16095				
		Сметная прибыль	Тенге				1288				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				17383				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1619567				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								445
		Сметная заработная плата	Тенге					544432			
		РАЗДЕЛ 2. Литер Б									
		1ЩО									
46.				1	9919,19	925,25	9919	925	6186	2258	13151
	Ц13-08030	-Блок управления	шт.								
	4-0208	шкафного исполнения или			2808	328,1	2808	328	--	974	
	1308-0304	распределительный									
	-0208	пункт (шкаф) высота и									
	РСНБ РК	ширина до 700х850 мм.									
	2015	Установка в нише									
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
47.				1	4981	--	4981	--	4981	--	5379
	С123-0702	-Щиты распределительные	шт.								
	01-1015	пластиковые ЩРВ-П-24			--	--	--	--	--	398	
	2307-0201	модуля встраиваемый									
	-1015	IP41									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
48.				8	2701,85	27,25	21615	218	10749	7667	31624
	Ц13-08030	-Автомат одно-, двух-,	шт.								
	3-0601	трехполюсный на ток до			1331	--	10648	--	--	2343	
	1308-0303	25 А. Установка на									
	-0601	конструкции на стене									
	РСНБ РК 2015	или колонне									
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
49.				1	1737	--	1737	--	1737	--	1876
	С123-0702	-Выключатель нагрузки	шт.								
	04-1524	(мини-рубильник) ВН-32			--	--	--	--	--	139	
	2307-0204	3Р 20 А ГОСТ IEC									
	-1524	61009-12014									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
50.				5	3597	--	17985	--	17985	--	19424
	С123-0702	-Автоматы	шт.								
	04-1606	дифференциальные АД12			--	--	--	--	--	1439	
	2307-0204	2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC									
	-1606	61009-12014									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
51.				2	519	--	1038	--	1038	--	1121
	С123-0702	-Выключатель	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%			--	--	--	--	--	83	
		2ЩО									
52.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	9919,19 2808	925,25 328,1	9919 2808	925 328	6186 --	2258 974	13151
53.	С123-0702 01-1015 2307-0201 -1015 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый IP41 СП - 8%	шт.	1	4981 --	-- --	4981 --	-- --	4981 --	-- 398	5379
54.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	2701,85 1331	27,25 --	21615 10648	218 --	10749 --	7667 2343	31624
55.	С123-0702 04-1524 2307-0204 -1524 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1737 --	-- --	1737 --	-- --	1737 --	-- 139	1876
56.	С123-0702 04-1606 2307-0204 -1606 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	5	3597 --	-- --	17985 --	-- --	17985 --	-- 1439	19424
57.	С123-0702 04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	519 --	-- --	1038 --	-- --	1038 --	-- 83	1121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
		1ЩАО									
58.	Ц13-08030 4-0208 1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	9919,19 2808	925,25 328,1	9919 2808	925 328	6186 --	2258 974	13151
59.	С123-0702 01-1012 2307-0201 -1012 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41 СП - 8%	шт.	1	1832 --	-- --	1832 --	-- --	1832 --	-- 147	1979
60.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	2701,85 1331	27,25 --	10807 5324	109 --	5374 --	3833 1171	15812
61.	С123-0702 04-1524 2307-0204 -1524 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	1737 --	-- --	1737 --	-- --	1737 --	-- 139	1876
62.	С123-0702 04-0610 2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	3	519 --	-- --	1557 --	-- --	1557 --	-- 125	1682
		Светильники									
63.	Ц13-08030 5-0402 1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.	31	2471,26 1389,96	878,34 567,47	76609 43089	27229 17592	6291 --	43690 9624	129923

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17										
64.				31	4460	--	138260	--	138260	--	149321
	С123-0701 02-0304 2307-0102 -0304 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-2х36-172 Милано ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	11061	
65.				7	1886,71	616,71	13207	4317	1421	7430	22288
	Ц13-08030 5-0401 1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с количеством лампв светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.		1067,04	407,12	7469	2850	--	1651	
66.				7	4460	--	31220	--	31220	--	33718
	С123-0701 02-0304 2307-0102 -0304 РСНБ РК 2015 прим.	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-1х36-172 Милано ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2498	
67.				4	2170,87	667,09	8683	2669	3711	3046	12668
	Ц13-08030 5-0301 1308-0305 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР - 72%; СП - 8%	шт.		575,64	482,17	2303	1929	--	938	
68.				4	1453	--	5812	--	5812	--	6277
	С123-0701 01-0308 2307-0101 -0308 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	465	
69.				3	1365,32	143,48	4096	430	212	2566	7195
	Ц13-08030 5-0310 1308-0305 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		1151,28	36,75	3454	110	--	533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.				3	632	--	1896	--	1896	--	2048
	С123-0803	-Световой указатель	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	04-0601	модели Призма-102			--	--	--	--	--	152	
	2308-0304	"Выход" ГОСТ Р									
	-0601	54126-2010									
	РСНБ РК										
	2015	СП - 8%									
71.				69	373	--	25737	--	25737	--	27796
	С123-0701	-Лампы люминесцентные,	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	04-0109	цоколь G13, мощность 58			--	--	--	--	--	2059	
	2307-0104	Вт ГОСТ 6825-91=L-36									
	-0109										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
72.				4	1324	--	5296	--	5296	--	5720
	С123-0701	-Лампы компактные	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	04-0406	люминесцентные, модели			--	--	--	--	--	424	
	2307-0104	DULUX L18W, напряжение									
	-0406	электрической сети 220									
	РСНБ РК	В, мощность 18 Вт									
	2015										
		СП - 8%									
73.				69	85	--	5865	--	5865	--	6334
	С123-0702	-СТАРТЕР	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	19-0301				--	--	--	--	--	469	
	2307-0219	СП - 8%									
	-0301										
	РСНБ РК										
	2015										
74.				11	9690	--	106590	--	--	76745	198002
	Ц13-10020	-Оборудование. Включение статив			---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	5-0401	электропитания			9690	--	106590	--	--	14667	
	1310-0205										
	-0401	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
75.				11	19116	--	210276	--	210276	--	227098
	С123-0803	-БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	06-0311	CONVERSION KIT			--	--	--	--	--	16822	
	2308-0306										
	-0311	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
76.				1	4476	--	4476	--	4476	--	4834
	С123-0701	-Светильники переносные	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	01-2202	для освещения рабочей			--	--	--	--	--	358	
	2307-0101	зоны с отражателем, тип									
	-2202	РВО-42У2, длина кабеля									
	РСНБ РК	12 м ГОСТ 17677-82									
	2015										
		СП - 8%									
77.				1	669	--	669	--	669	--	723
	С123-0701	-Лампы КЛ SP-15	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	04-0403				--	--	--	--	--	54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2307-0104 -0403 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
78.				1	1588,4	166,4	1588	167	17	1058	2858
	Ц13-08030 5-1301 1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		1404	65,62	1404	66	--	212	
79.				1	11237	--	11237	--	11237	--	12136
	С123-0702 03-0601 2307-0203 -0601 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	899	
		Кабели									
80.				350	373,07	2,61	130574	914	15466	82283	229886
	Е11-21030 1-0101 1121-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м		326,27	0,25	114194	88	--	17029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,017	5,95							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		2678			
80.2.			0,12	42							
С	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.			227		9534			
81.				500	407,53	3,28	203765	1640	22095	129809	360260
	Е11-21030 1-0102 1121-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м		360,06	0,52	180030	260	--	26686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,017	8,5							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		3825			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81.2.			0,12	60							
	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.			227		13620			
С											
82.				0,29	192957	--	55958	--	55958	--	60435
	С123-0601 45-1503 2306-0145 -1503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4477	
		СП - 8%									
83.				0,5	297284	--	148642	--	148642	--	160533
	С123-0601 45-1504 2306-0145 -1504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11891	
		СП - 8%									
84.				0,06	268606	--	16116	--	16116	--	17405
	С123-0601 45-1703 2306-0145 -1703 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1289	
		СП - 8%									
		Трубы									
85.				790	293,19	2,6	231620	2054	10270	157950	420736
	Е11-21010 1-0201 1121-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		---	---	---	---	---	---	
					277,59	0,1	219296	79	--	31166	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,97	766,3							
	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.			10		7663			
С											
85.2.			0,004074	3,21846							
	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		2604			
С											
86.				790	29	--	22910	--	22910	--	24743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0105 04-0102 2301-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1833	
		Электроустановочные изделия									
87.				61	228,32	0,19	13928	11	2064	8538	24263
	Е11-21020 2-0201 1121-0202 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		194,31	0,09	11853	5	--	1797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	62,22		32		1991			
88.				4	184,37	0,19	737	--	39	503	1339
	Е11-21020 2-0202 1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		174,51	0,08	698	--	--	99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0204 100 шт.	0,0816		450		37			
89.				40	393	--	15720	--	15720	--	16978
	С123-0702 20-0504 2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1258	
90.				20	285	--	5700	--	5700	--	6156
	С123-0702	-Выключатель	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	18-1501 2307-0218 -1501 РСНБ РК 2015	одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%			-- -- -- -- -- 456						
91.	С123-0702 18-1503 2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	1	303 --- -- -- -- -- 24	-- --- -- -- -- -- --	303 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- --	303 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- 24	327
92.	С123-0702 18-1705 2307-0218 -1705 РСНБ РК 2015	-Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	4	385 --- -- -- -- -- 123	-- --- -- -- -- -- --	1540 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- --	1540 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- 123	1663
93.	С123-0702 02-0101 2307-0202 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм=У195 СП - 8%	шт.	25	309 --- -- -- -- -- 618	-- --- -- -- -- -- --	7725 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- --	7725 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- 618	8343
94.	С123-0702 02-0705 2307-0202 -0705 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48 СП - 8%	шт.	65	26 --- -- -- -- -- 135	-- --- -- -- -- -- --	1690 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- --	1690 --- -- -- -- -- --	-- --- -- -- -- -- 135	1825
		Демонтажные работы									
95.	Е12-17010 1-0705 1217-0101 -0705 РСНБ РК	-Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	70	180,86 --- 179,08	1,78 --- 0,9	12660 --- 12536	125 --- 63	-- --- --	9071 --- 1738	23469

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
96.				700	91,51	0,22	64057	154	--	46066	118932
	E12-17010	-Кабель. Демонтаж	м								
	1-0601				91,29	0,11	63903	77	--	8810	
	1217-0101 -0601	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК 2015										
97.				3	292,44	1,55	877	4	--	630	1628
	E12-17010	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ.	шт.								
	1-0706	Демонтаж			290,89	0,79	873	2	--	121	
	1217-0101 -0706	НР - 72%; СП - 8%									
	РСНБ РК 2015 прим.										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1726441	43034	880672	595326	2507510
			Тенге		--	--	802736	24105	--	185744	

Стоимость монтажных работ	Тенге	1045313
Материалы	Тенге	57086
Всего заработная плата	Тенге	222884
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	750746
Накладные расходы	Тенге	160476
Сметная прибыль	Тенге	96465
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	1302254
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	152
Сметная заработная плата	Тенге	222884
Стоимость общестроительных работ	Тенге	658218
Материалы	Тенге	49933
Всего заработная плата	Тенге	603957
Накладные расходы	Тенге	434850
Сметная прибыль	Тенге	87446
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1180514
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	506
Сметная заработная плата	Тенге	603957
Стоимость сантехнических работ	Тенге	22910
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	22910
Сметная прибыль	Тенге	1833
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	24743
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	2507511
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	658
Сметная заработная плата	Тенге	826841
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	4127075
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1327509
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	77473
в том числе зарплата машинистов	Тенге	43764
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1429064
Накладные расходы	Тенге	987317
Сметная прибыль	Тенге	305717

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

Составил Битанова С.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-4

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1067,557	1243,5	-	-	1327509
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	36,4304	1201,28	-	-	(43763)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1327509
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,88	15	-	-	28
						-	-	-	
4	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2788	5009	-	1930	1397
						-	-	538,08	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,3082	5376	-	1930	12409
						-	-	4454,83	
6	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	31,134	1558	-	1131	48507
						-	-	35212,55	
7	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2295	2221	-	1131	510
						-	-	259,56	
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,962	205	-	-	1837
						-	-	-	
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	56,1254	16	-	-	898
						-	-	-	
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,44871	2749	-	1351	6732
						-	-	3308,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	106,278	19 --	- -	- -	2019
12	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	43,04	73 --	- -	- -	3142
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				43773,24	77478
			Строительные материалы и конструкции						
13	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,028245	314 --	307 -	- -	9
14	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,084	599280 --	594403 -	- -	50340
15	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,005424	23014 --	21488 -	- -	125
16	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002516	633858 --	620463 -	- -	1595
17	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	25,6752	450 --	441 -	- -	11554
18	146716С	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,204	713 --	698 -	- -	145
19	147084С	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,034	304 --	297 -	- -	10
20	147096С	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,034	1075 --	1053 -	- -	37
21	147167С	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	2,441	448 --	438 -	- -	1094
22	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,4506	652 --	638 -	- -	294
23	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00388	234278 --	228752 -	- -	909
24	147529С	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	136,68	94 --	92 -	- -	12848
25	147733С	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,9678	374 --	365 -	- -	736
26	147763С	2113-0816-	Хомутик	шт.	9,18	860	842	-	7895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3301 РСНБ РК 2015				-	-	-	
27	154779С	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1345	29	28	-	39005
						-	-	-	
28	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	1304,65	10	10	-	13046
						-	-	-	
29	197724С	2306-0145-1503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,29	192957	189004	-	55958
						-	-	-	
30	197725С	2306-0145-1504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,8	297284	291228	-	237827
						-	-	-	
31	197826С	2306-0145-1703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,36	268606	263113	-	96698
						-	-	-	
32	237217С	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00308	115518	113198	-	356
						-	-	-	
33	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	174	227	223	-	39498
						-	-	-	
34	242795С	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0918	951	932	-	87
						-	-	-	
35	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	636	624	-	21624
						-	-	-	
36	243009С	2404-0207-4004 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,18	34	34	-	312
						-	-	-	
37	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,204	186	181	-	38
						-	-	-	
38	263683С	2307-0101-0308 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	9	1453	1420	-	13077
						-	-	-	
39	264508С	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	103,02	32	31	-	3297
						-	-	-	
40	264670С	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	11237	11009	-	22474
						-	-	-	
41	265220С	2307-0204-1524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	1737	1702	-	8685
						-	-	-	
42	265243С	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	16	3597	3526	-	57552
						-	-	-	
43	269306С	2308-0304-	Световой указатель модели Призма-	шт.	7	632	619	-	4424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0601 РСНБ РК 2015	102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010			-	-	-	
44	274059С	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	2	4476	4387	-	8952
						-	-	-	
45	274071С	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	8	1324	1298	-	10592
						-	-	-	
46	275793С	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	32	285	279	-	9120
						-	-	-	
47	275795С	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	303	297	-	1212
						-	-	-	
48	275808С	2307-0218-1705 РСНБ РК 2015	Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	9	385	377	-	3465
						-	-	-	
49	286292С	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	5,8	2145	2103	-	12441
						-	-	-	
50	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	5,47953	809	792	-	4433
						-	-	-	
51	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,68	1092	1071	-	743
						-	-	-	
52	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,001374	503480	491626	-	692
						-	-	-	
53	291464С	2307-0201-1012 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41	шт.	2	1832	1795	-	3664
						-	-	-	
54	291467С	2307-0201-1015 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый IP41	шт.	3	4981	4882	-	14943
						-	-	-	
55		2307-0102-0304 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-2х36-172 Милано ГОСТ 17677-82	шт.	57	4460	4368	-	254220
						-	-	-	
56		2307-0102-0304 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 46-1х36-172 Милано ГОСТ 17677-82	шт.	10	4460	4368	-	44600
						-	-	-	
57		2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91=L-36	шт.	130	373	366	-	48490
						-	-	-	
58		2307-0104-0403 РСНБ РК	Лампы КЛ SP-15	шт.	2	669	656	-	1338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
59		2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм=У195	шт.	45	309	303	-	13905
						-	-	-	
60		2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48	шт.	110	26	25	-	2860
						-	-	-	
61		2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	13	519	507	-	6747
						-	-	-	
62		2307-0219-0301 РСНБ РК 2015	СТАРТЕР	шт.	130	85	83	-	11050
						-	-	-	
63		2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	65	393	385	-	25545
						-	-	-	
64		2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ CONVERSION KIT	шт.	13	19116	18741	-	248508
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1429067

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8650'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-1'Литер А, Б'РП'2'2-1-5'Пожарная сигнализация'ПС.СО''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС145786)*
4 Р Литер А*
5 Ц13-100701-0103'5''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
6 С123-080303-0304'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5'шт.*
7 С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
8 С123-080306-0204'1''Аккумулятор ТР 12-7'шт.*
9 Ц13-100701-0202'31''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
10 С123-080302-0301'31''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141'шт.*
11 Ц13-100701-0204'5''Извещатель датчика ручного. Монтаж оборудования'шт.*
12 С123-080302-0602'5''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
13 Ц13-100701-0110'4''Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
14 С123-080303-0101'4''УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1'шт.*
15 Ц13-080201-0901'200+135''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах'м кабеля*
16 С123-060408-0512#прим.'0,200''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х0,5'км*
17 С123-060408-0512#прим.'0,135''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х1,5'км*
18 Ц13-080206-0101'200+135''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
19 С123-061710-0101'200+135''Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм'м*
20 Ц13-100411-0207'2+12''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
21 С123-080304-0312'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
22 С123-080304-0505'12''Оповещатели модели LD-95 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
23 Р Литер Б*
24 Ц13-100701-0103'5''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
25 С123-080303-0304'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5'шт.*
26 С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
27 С123-080306-0204'1''Аккумулятор ТР 12-7'шт.*
28 Ц13-100701-0202'40''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
29 С123-080302-0301'40''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141'шт.*
30 Ц13-100701-0204'3''Извещатель датчика ручного. Монтаж оборудования'шт.*
31 С123-080302-0602'3''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
32 Ц13-100701-0110'5''Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
33 С123-080303-0101'5''УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1'шт.*
34 Ц13-080201-0901'250+170''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах'м кабеля*
35 С123-060408-0512#прим.'0,250''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х0,5'км*
36 С123-060408-0512#прим.'0,170''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х1,5'км*
37 Ц13-080206-0101'250+170''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
38 С123-061710-0101'250+170''Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм'м*
39 Ц13-100411-0207'2+14''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
40 С123-080304-0312'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
41 С123-080304-0505'14''Оповещатели модели LD-95 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
42 К'Битанова С.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Литер А, Б

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС.СО

Сметная стоимость	1776,908 тыс.тенге
Сметная заработная плата	643,801 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,483 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Литер А													
1.				5	2452,61	0,24	12263	1	328	8592	22524				
	Ц13-10070	-Приборы ПС	луч												
	1-0103	приемно-контрольные,			2386,8	--	11934	--	--	1668					
	1310-0701 -0103	пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования													
	РСНБ РК 2015														
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 72%; СП - 8%													
2.				1	22162	--	22162	--	22162	--	23935				
	С123-0803	-Приборы	шт.												
	03-0304	приемно-контрольные			--	--	--	--	--	1773					
	2308-0303 -0304	охранно-пожарные модели Гранит-5													
	РСНБ РК 2015	СП - 8%													
3.				1	19116	--	19116	--	19116	--	20645				
	С123-0803	-Источник питания	шт.												
	06-0311	резервированный РИП-12,			--	--	--	--	--	1529					
	2308-0306 -0311	исполнение 01													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
4.				1	3915	--	3915	--	3915	--	4228
	С123-0803 06-0204 2308-0306 -0204 РСНБ РК 2015	-Аккумулятор ТР 12-7	шт.		---	---	---	---	---	---	
		СП - 8%			--	--	--	--	--	313	
5.				31	2772,13	2,4	85936	74	2100	60309	157944
	Ц13-10070 1-0202 1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2702	--	83762	--	--	11700	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.				31	1502	--	46562	--	46562	--	50287
	С123-0803 02-0301 2308-0302 -0301 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3725	
		СП - 8%									
7.				5	1482,87	--	7414	--	659	4864	13260
	Ц13-10070 1-0204 1310-0701 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Извещатель датчика ручного. Монтаж оборудования	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1351	--	6755	--	--	982	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				5	1064	--	5320	--	5320	--	5746
	С123-0803 02-0602 2308-0302 -0602 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	426	
		СП - 8%									
9.				4	4745,67	1,95	18983	8	442	13344	34913
	Ц13-10070 1-0110 1310-0701 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.		---	---	---	---	---	---	
					4633,2	--	18533	--	--	2586	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.				4	9716	--	38864	--	38864	--	41973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0803 03-0101 2308-0303 -0101 РСНБ РК 2015	-УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3109	
11.				335	329,58	149,2	110409	49982	15169	43857	166608
	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
					135,1	46,73	45258	15655	--	12341	
12.				0,2	44129	--	8826	--	8826	--	9532
	С123-0604 08-0512 2306-0408 -0512 РСНБ РК 2015 прим.	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х0,5 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	706	
13.				0,135	44129	--	5957	--	5957	--	6434
	С123-0604 08-0512 2306-0408 -0512 РСНБ РК 2015 прим.	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х1,5 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	477	
14.				335	235,68	2,29	78953	767	5551	52324	141779
	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					216,82	0,11	72635	37	--	10502	
15.				335	44	--	14740	--	14740	--	15919
	С123-0617 10-0101 2306-1710 -0101 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1179	
16.				14	2686,62	--	37613	--	2837	25039	67664
	Ц13-10041 1-0207 1310-0411 -0207	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2484	--	34776	--	--	5012	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
17.				2	1928	--	3856	--	3856	--	4164
	С123-0803 04-0312 2308-0304 -0312 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	308	
18.				12	1201	--	14412	--	14412	--	15565
	С123-0803 04-0505 2308-0304 -0505 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели LD-95 RED ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1153	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	535301	50832	210816	208329	803120
			Тенге		--	--	273653	15692	--	59489	
Стоимость монтажных работ			Тенге				535301				
Материалы			Тенге				27086				
Всего заработная плата			Тенге					289345			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				183730				
Накладные расходы			Тенге				208329				
Сметная прибыль			Тенге				59489				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				803119				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								218
Сметная заработная плата			Тенге					289345			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				803119				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								218
Сметная заработная плата			Тенге					289345			

РАЗДЕЛ 2. Литер Б

19.				5	2452,61	0,24	12263	1	328	8592	22524
	Ц13-10070 1-0103 1310-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч		2386,8	--	11934	--	--	1668	
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 72%; СП - 8%									
20.				1	22162	--	22162	--	22162	--	23935
	С123-0803 03-0304 2308-0303 -0304 РСНБ РК 2015	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1773	
21.				1	19116	--	19116	--	19116	--	20645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0803 06-0311 2308-0306 -0311 РСНБ РК 2015	-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1529	
22.				1	3915	--	3915	--	3915	--	4228
	С123-0803 06-0204 2308-0306 -0204 РСНБ РК 2015	-Аккумулятор ТР 12-7 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	313	
23.				40	2772,13	2,4	110885	96	2709	77818	203799
	Ц13-10070 1-0202 1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2702	--	108080	--	--	15096	
24.				40	1502	--	60080	--	60080	--	64886
	С123-0803 02-0301 2308-0302 -0301 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4806	
25.				3	1482,87	--	4449	--	396	2918	7957
	Ц13-10070 1-0204 1310-0701 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Извещатель датчика ручного. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1351	--	4053	--	--	589	
26.				3	1064	--	3192	--	3192	--	3447
	С123-0803 02-0602 2308-0302 -0602 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	255	
27.				5	4745,67	1,95	23728	10	552	16680	43640
	Ц13-10070 1-0110 1310-0701 -0110 РСНБ РК 2015	-Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					4633,2	--	23166	--	--	3233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18										
28.				5	9716	--	48580	--	48580	--	52466
	С123-0803 03-0101 2308-0303 -0101 РСНБ РК 2015	-УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3886	
29.				420	329,58	149,2	138424	62664	19018	54985	208882
	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
					135,1	46,73	56742	19627	--	15473	
	Изм. и доп. вып. 17										
30.				0,25	44129	--	11032	--	11032	--	11915
	С123-0604 08-0512 2306-0408 -0512 РСНБ РК 2015 прим.	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х0,5 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	883	
31.				0,17	44129	--	7502	--	7502	--	8102
	С123-0604 08-0512 2306-0408 -0512 РСНБ РК 2015 прим.	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х1,5 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	600	
32.				420	235,68	2,29	98986	962	6960	65600	177752
	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					216,82	0,11	91064	46	--	13167	
	Изм. и доп. вып. 19										
33.				420	44	--	18480	--	18480	--	19958
	С123-0617 10-0101 2306-1710 -0101 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1478	
34.				16	2686,62	--	42986	--	3242	28616	77330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-10041 1-0207 1310-0411 -0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР - 72%; СП - 8%	шт.		2484	--	39744	--	--	5728	
35.			2	1928	--	3856	--	3856	--		4164
	С123-0803 04-0312 2308-0304 -0312 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	308	
36.			14	1201	--	16814	--	16814	--		18159
	С123-0803 04-0505 2308-0304 -0505 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели LD-95 RED ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1345	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	646450	63733	247934	255209	973789
			Тенге		--	--	334783	19673	--	72130	

Стоимость монтажных работ	Тенге	646450				
Материалы	Тенге	33205				
Всего заработная плата	Тенге		354456			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	214729				
Накладные расходы	Тенге	255209				
Сметная прибыль	Тенге	72130				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	973789				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					265
Сметная заработная плата	Тенге		354456			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	973789				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					265
Сметная заработная плата	Тенге		354456			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					1776909
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге	608436				
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	114565				
в том числе зарплата машинистов	Тенге		35365			
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	458750				
Накладные расходы	Тенге	463538				
Сметная прибыль	Тенге	131619				

Составил Битанова С.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-5

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	455,1895	1336,67	-	-	608436
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	28,6145	1235,88	-	-	(35364)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	608436
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	12,69	15	-	-	190
						-	-	-	
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,9445	5376	-	1930	15830
						-	-	5682,88	
5	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	22,65	3902	-	1131	88380
						-	-	25617,15	
6	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	22,65	15	-	-	340
						-	-	-	
7	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0755	1657	-	1131	125
						-	-	85,39	
8	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	45,904	16	-	-	734
						-	-	-	
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,9445	2749	-	1351	8094
						-	-	3978,02	
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	45,904	19	-	-	872
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				35363,44	114566
			Строительные материалы и конструкции						
11	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,302	353	346	-	107
						-	-	-	
12	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00604	1812347	1776395	-	10947
						-	-	-	
13	135937С	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,08	2345	2298	-	188
						-	-	-	
14	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00089	23014	21488	-	20
						-	-	-	
15	145990С	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,33	4270	4175	-	1409
						-	-	-	
16	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000599	1196570	1171764	-	72
						-	-	-	
17	147172С	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,45	652	638	-	293
						-	-	-	
18	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,07248	1755	1719	-	127
						-	-	-	
19	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000599	4805003	4709821	-	2878
						-	-	-	
20	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,003775	5897860	5781250	-	22264
						-	-	-	
21	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01136	614	601	-	7
						-	-	-	
22	238263С	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,15	29175	28542	-	4376
						-	-	-	
23	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,062816	380	372	-	24
						-	-	-	
24	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,453	1507	1476	-	683
						-	-	-	
25	266957С	2308-0302-0301 РСНБ РК	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	71	1502	1472	-	106642

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015				-	-	-	
26	266978С	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	8	1064	1043	-	8512
						-	-	-	
27	269256С	2308-0303-0304 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5	шт.	2	22162	21726	-	44324
						-	-	-	
28	271527С	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	2	3915	3838	-	7830
						-	-	-	
29	274177С	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	1928	1890	-	7712
						-	-	-	
30	274195С	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	19116	18741	-	38232
						-	-	-	
31	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	10,752	809	792	-	8698
						-	-	-	
32	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,030955	1092	1071	-	34
						-	-	-	
33	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	8,35	977	957	-	8158
						-	-	-	
34		2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х0,5	км	0,45	44129	43237	-	19858
						-	-	-	
35		2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСРВнг 4х1,5	км	0,305	44129	43237	-	13459
						-	-	-	
36		2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм	м	755	44	42	-	33220
						-	-	-	
37		2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	9	9716	9525	-	87444
						-	-	-	
38		2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели LD-95 RED ГОСТ Р 54126-2010	шт.	26	1201	1177	-	31226
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	458745

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8660'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''13''''''*
2 Ю''Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а'000183-2018'2-2'Уборная на 2 очка'РП'2'2-2'Уборная на 2 очка'АС''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3 (1401)(РС147789)*
4 Е11-010101-0402'15,0059''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет'м3 грунта*
5 Е11-010205-0302'0,4641''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
6 Е11-010205-0502'3,85''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'0,768''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
8 Е11-110101-0401'3,4''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
9 Е11-061301-0104(РС100533РС100467)'7,8''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
10 С121-050309-0301'0,02308''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
11 Р СТЕНЫ*
12 Е11-080201-0101(РС245636РС102867)(РС102640РС102641)'5,1''Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
13 Е11-080201-0601(ВП)'20,4''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*
14 Е11-080401-0305(РС102641РС102634)(РС245636РС102867)'3,2''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
15 Е11-090301-0301(РС248298)(РС279826)'0,04452''Балки одноночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
16 С121-050204-0802'0,04452''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 16 из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
17 Р КРОВЛЯ*
18 Е11-120101-0716(РС135062РС135009)'7,3''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
19 С121-070201-0401'0,041''Бруски обрезные хвойных породдлиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
20 Е11-100105-0101'0,046+0,024+0,012+0,052+0,016+0,12''Стропила. Установка'м3 древесины в конструкции*
21 Е11-100115-0201'7,3''Обрешетка под кровлю, покрытия инастилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
22 Е11-100115-0101'0,123''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
23 Р ПОЛЫ*
24 Е11-110101-3302'1,6''Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство'м2 покрытия*
25 Е11-150403-0103(РС276162)'1,6''Полы. Окраска простая масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
26 П2 КРЫШКА ЛЮКА И ВЫТЯЖНАЯ ТРУБА*
27 Е11-100102-0401'0,092+0,074''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
28 Е11-100115-0102'0,092+0,074''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
29 С121-050301-3001'0,0022''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
30 К'Машихина Е.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Капитальный ремонт здания бак.лабаратории, складские помещения (Литер Б,Б1,Г3,Д) по адресу Туркестанская область, Келесский район, с. Абай, ул. Рыскулова, №43а

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Уборная на 2 очка

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

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

НА Уборная на 2 очка

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость	591,026 тыс.тенге
Сметная заработная плата	136,701 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,108 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
					зарплата рабочих-строителей							
1.				15,0059	170,41	163,55	2557	2454	--	624		3435
	E11-01010 1-0402 1101-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта		6,86	50,87	103	763	--	254		
		НР - 72%; СП - 8%										
2.				0,4641	1681,68	--	780	--	--	562		1449
	E11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1681,68	--	780	--	--	107		
		НР - 72%; СП - 8%										
3.				3,85	877,72	--	3379	--	--	2433		6277
	E11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		877,72	--	3379	--	--	465		
		НР - 72%; СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.				0,768	161,77	76,23	124	58	--	67	206
	Е11-01020	-Грунт 1, 2 группы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0501	Уплотнение	уплотнен		85,54	35,46	66	27	--	15	
	1101-0201	пневматическими	ного								
	-0501	трамбовками	грунта								
	РСНБ РК										
	2015	НР - 72%; СП - 8%									
5.				3,4	1580,42	85,29	5373	290	2753	1708	7647
	Е11-11010	-Гидроизоляция оклеечная	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0401	рулонными материалами	изолируе		685,15	12,38	2330	42	--	566	
	1111-0101	на битумной мастике.	мой								
	-0401	Устройство первого	поверхно								
	РСНБ РК	слоя	сти								
	2015										
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			1,12	3,808							
	135512	Рубероид кровельный с	м2			241		918			
С		крупнозернистой посыпкой									
		РКК-350Б ГОСТ 10923-93									
5.2.			0,00346	0,011764							
	144669	Битумы нефтяные	т			116878		1375			
С		кровельные ГОСТ 9548-74									
		марки БНК-45/180									
6.				7,8	26316,11	3172,11	205266	24742	114056	54146	280165
	Е11-06130	-Стены и плоские днища	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0104	прямоугольных			8521,59	1119,8	66468	8734	--	20753	
	1106-1301	сооружений при толщине									
	-0104	более 150 мм.									
	РСНБ РК	Устройство									
	2015										
	Изм. и	НР - 72%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			1,015	7,917							
	100467	Бетон тяжелый класса	м3			13036		103206			
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
7.				0,02308	308407	--	7118	--	7118	--	7687
	С121-0503	-Сетки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	09-0301	сварные из арматурной			--	--	--	--	--	569	
	2105-0309	проволоки В-1, Вр1									
	-0301	диаметром от 3 до 5 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 23279-2012									
	2015										
		СП - 8%									

РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ
==========

8.				5,1	24054,41	1594,73	122677	8133	81302	25308	159823
	Е11-08020	-Стены наружные из	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	кирпича простые при	кладки		6517,96	374,09	33242	1908	--	11839	
	1108-0201	высоте этажа до 4 м.									
	-0101	Кладка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	0,24 м3	1,224		15373		18817			
8.2.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,38 1000 шт.	1,938		32241		62483			
9.				20,4	-295,87	--	-6036	--	--	-4346	-11212
	Е11-08020 1-0601 1108-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Кладка из кирпича. Расшивка швов НР - 72%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)		-295,87	--	-6036	--	--	-831	
10.				3,2	3814,19	110,35	12205	353	6188	4139	17652
	Е11-08040 1-0305 1108-0401 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 72%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1769,98	26,48	5664	85	--	1308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	0,023 м3	0,0736		13429		988			
10.2.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,0504 1000 шт.	0,16128		32241		5200			
11.				0,04452	43603,77	19983,98	1941	890	246	747	2903
	Е11-09030 1-0301 1109-0301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м НР - 72%; СП - 8%	т конструкций		18075,2	5222,79	805	233	--	215	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,004	0,000178							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			473440		84			
11.2.			0,0028	0,000125							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633858		79			
11.3.			0,0034	0,000151							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211187		32			
12.				0,04452	299963	--	13354	--	13354	--	14422
	С121-0502 04-0802 2105-0204 -0802 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 16 из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		--	--	--	--	--	1068	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	144141	9376	225017	85388	490454
			Тенге		--	--	33675	2226	--	36328	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	142200				
Материалы	Тенге	87491				
Всего заработная плата	Тенге		34863			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	13354				
Накладные расходы	Тенге	25101				
Сметная прибыль	Тенге	13384				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	180685				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					30
Сметная заработная плата	Тенге		34863			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1941				
Материалы	Тенге	247				
Всего заработная плата	Тенге		1038			
Накладные расходы	Тенге	747				
Сметная прибыль	Тенге	215				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2903				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1
Сметная заработная плата	Тенге		1038			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	183588				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					31
Сметная заработная плата	Тенге		35901			

РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				7,3	3053,98	21,51	22294	157	17094	3674	28045
	E11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 кровли		690,89	8,05	5043	59	--	2077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	135009 С	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	1,15 м2	8,395		1974		16572			
13.2.	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	0,146		775		113			
13.3.	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	0,0426 кг	0,31098		1061		330			
14.				0,041	35717	--	1464	--	1464	--	1581
	С121-0702 01-0401 2107-0201 -0401 РСНБ РК 2015	-Бруски обрезные хвойных породдлиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	117	
15.				0,27	98054,27	1428,29	26475	385	19681	4728	33699
	E11-10010 5-0101 1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		23735,4	586,72	6409	158	--	2496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,01026		216144		2218			
15.2.	131541 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от	0,16 м3	0,0432		53018		2290			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86									
15.3.			0,83	0,2241							
С	131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3			58102		13021			
16.				7,3	308,25	2,69	2250	20	1981	186	2630
	Е11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия инастилы по фермам. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		34,1	1,2	249	9	--	195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,00023	0,001679							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		1928			
17.				0,123	8850,03	58,03	1089	7	971	82	1265
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		899,34	25,86	111	3	--	94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.			0,0067	0,000824							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148499		946			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	53572	569	41191	8670	67220
			Тенге		--	--	11812	229	--	4979	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	53572			
Материалы	Тенге	39727			
Всего заработная плата	Тенге		12041		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1464			
Накладные расходы	Тенге	8670			
Сметная прибыль	Тенге	4979			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	67221			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10
Сметная заработная плата	Тенге		12041		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	67221			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12041			
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ									
18.				1,6	4994,75	48,59	7992	78	6826	810	9506
	E11-11010 1-3302 1111-0101 -3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия		679,73	23,46	1088	38	--	704	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			0,0371	0,05936							
С	150047	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3			112696		6690			
19.				1,6	401,65	1,32	643	2	231	296	1014
	E11-15040 3-0103 1115-0403 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска простая масляными составами по дереву НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		256,37	0,65	410	1	--	75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			0,097	0,1552							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			560		87			
19.2.			0,195	0,312							
С	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			458		143			
		КРЫШКА ЛЮКА И ВЫТЯЖНАЯ ТРУБА									
20.				0,166	96447,48	1047,21	16010	174	11757	2995	20525
	E11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		24570	486,36	4079	81	--	1520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.1.			0,93	0,15438							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3			56086		8659			
8.2.			7,5	1,245							
С	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг			1052		1310			
21.				0,166	8225,14	42,03	1365	7	991	266	1762
	Е11-10011 5-0102 1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 72%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		2210,88	18,53	367	3	--	131	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			9,8	1,6268							
С	272117	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг			600		976			
22.				0,0022	228894	--	504	--	504	--	544
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	40	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	26514	261	20309	4367	33351
			Тенге		--	--	5944	123	--	2470	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	26514	
Материалы	Тенге	19805	
Всего заработная плата	Тенге	6067	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	504	
Накладные расходы	Тенге	4367	
Сметная прибыль	Тенге	2470	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	33351	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		5
Сметная заработная плата	Тенге	6067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	Тенге				33351				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
	Сметная заработная плата		Тенге					6067			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								591025
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				124557				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				37750				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					12144			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				286517				
	Накладные расходы		Тенге				98425				
	Сметная прибыль		Тенге				43777				

Составил Машихина Е.Н.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-2

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2020 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	101,16557648	1231,21	-	-	124556
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	7,81799525	1553,31	-	-	(12144)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	124556
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02106	4564	-	1351	96
						-	-	28,45	
4	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,0338352	1459	-	-	49
						-	-	-	
5	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,84778	47	-	-	134
						-	-	-	
6	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,03818	15	-	-	0,57
						-	-	-	
7	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02016	2840	-	1351	57
						-	-	27,24	
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,31856	6110	-	1351	8056
						-	-	1781,37	
9	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0035616	6298	-	1615	22
						-	-	5,75	
10	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1710064	5009	-	1930	857
						-	-	330,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,0388	4466 --	- -	1615 8137,66	22503
12	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,12243	6115 -	- -	1615 197,72	749
13	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	0,204	26 -	- -	- -	5
14	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0062328	31 -	- -	- -	0,19
15	1195С	3104-0402-0101 РСНБ РК 2015	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,0432	50 -	- -	- -	2
16	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2737	731 -	- -	- -	200
17	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,22902	14 -	- -	- -	3
18	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02558	2221 -	- -	1131 28,93	57
19	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,17358	164 -	- -	- -	28
20	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,08064	16 -	- -	- -	1
21	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,6582	205 -	- -	- -	750
22	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4745	16 -	- -	- -	8
23	2262С	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,47268585	5192 -	- -	1615 763,39	2454
24	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6241168	2749 -	- -	1351 843,18	1716
25	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0649992	27 -	- -	- -	2
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				12143,74	37751
			Строительные материалы и конструкции						
26	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0000064	4878 -	4623 -	- -	0,03
27	100467С	2102-0101-	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ	м3	7,917	13036	11161	-	103206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0301 РСНБ РК 2015	7473-2010			-	-	-	
28	102634С	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0736	13429	11718	-	988
						-	-	-	
29	102641С	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,224	15373	13692	-	18817
						-	-	-	
30	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный ря-довой полнотелый марки М100, раз-мерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,09928	32241	29936	-	67683
						-	-	-	
31	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0107746	216144	211906	-	2329
						-	-	-	
32	128070С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	8,9839356	70	68	-	629
						-	-	-	
33	128849С	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00083252	4800	4706	-	4
						-	-	-	
34	131019С	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладани-ем горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00017808	473440	469500	-	84
						-	-	-	
35	131534С	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород дли-ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00004586	63603	61700	-	3
						-	-	-	
36	131541С	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород дли-ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0432	53018	51323	-	2290
						-	-	-	
37	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород дли-ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,17058	56086	54331	-	9567
						-	-	-	
38	131555С	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород дли-ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,041	35717	34372	-	1464
						-	-	-	
39	131578С	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород дли-ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2241	58102	56307	-	13021
						-	-	-	
40	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород дли-ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01992	54851	53120	-	1093
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	131598С	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01248	45767 --	44214 -	- -	571
42	131600С	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,07176	50389 --	48745 -	- -	3616
43	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00166	19314 --	18280 -	- -	32
44	135009С	2110-0103-0902 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,395	1974 --	1930 -	- -	16572
45	135512С	2110-0401-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	3,808	241 --	234 -	- -	918
46	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,1533	226 --	222 -	- -	261
47	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,00083664	18299 --	17305 -	- -	15
48	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,008034	25222 --	23814 -	- -	203
49	144669С	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,011764	116878 --	113997 -	- -	1375
50	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012466	633858 --	620463 -	- -	79
51	146096С	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,000476	228649 --	223091 -	- -	109
52	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,048972	244 --	219 -	- -	12
53	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0146916	136 --	131 -	- -	2
54	146743С	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000415	70347 --	68968 -	- -	29
55	146857С	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0006471	74732 --	72181 -	- -	48
56	146859С	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0025031	1148499 --	1124894 -	- -	2875
57	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК	Ветошь	кг	0,02244	90 --	87 -	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000445	1863677	1826336	-	8
59	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00015137	211187	206114	-	32
60	147342С	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001638	216020	210852	-	354
61	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003666	207965	202955	-	762
62	147626С	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,007854	21265	20848	-	167
63	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00042828	80159	77655	-	34
64	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000138	491397	480189	-	7
65	149365С	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00323	56923	55806	-	184
66	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00002671	575639	562854	-	15
67	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1552	560	548	-	87
68	150047С	2206-0204-0302 РСНБ РК 2015	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,05936	112696	109938	-	6690
69	248314С	2107-0101-9901 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	0,0234	57154	55270	-	1337
70	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,266698	14	14	-	4
71	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00102886	605474	592809	-	623
72	249436С	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,146	775	759	-	113
73	272117С	2204-0803-0305 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	1,6268	600	587	-	976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,4492	914 --	870 -	- -	2239
75	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,312	458 --	448 -	- -	143
76	279845С	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0022	228894 --	223969 -	- -	504
77	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02308	308407 --	301847 -	- -	7118
78	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	1,245	1052 --	1030 -	- -	1310
79	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	6,6056452	326 --	319 -	- -	2153
80	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,31098	1061 --	1039 -	- -	330
81	290062С	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0552975	1423 --	1394 -	- -	79
82		2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 16 из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,04452	299963 --	293644 -	- -	13354
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	286519

Составил Машихина Е.Н.