Пояснительная записка

К сводному сметному расчету, сметному расчету по объекту:

Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28

Сметная документация составлена согласно Общего положения по применению единичных цен на строительно- монтажные работы . по приказу № 223-нк от 01.12.2022 года
Сметная документация составлена в ценах 3 квартала 2023 года

Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,1% согласно НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.36.

Сметная прибыль 5% согласно НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2.

Непредвиденные работы и затраты-3% согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а).

НДС-12% -Решение Правительства.

Технадзор принят согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30.

Авторский надзор принят согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30.

Сметная документация выполнена автоматический привязкой с помощью ЭВМ и программного комплекса АВС-4(редакция 2023.7 от 07.07.2023г.)район 6.01 г.Атырау.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 181483,601 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 19444,672 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.07.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Часть I. Проектирование						
1		Инженерные изыскания в ценах 2023 года	--	--	--	--
2		Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	--	--
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года	--	--	100	100
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**100**	**100**
Часть II. Строительство						
Глава 1. Подготовка территории строительства						
4	1-01-01-01	Демонтажные работы	4213,088	--	--	4213,088
		Всего по главе	**4213,088**	**--**	**--**	**4213,088**
Глава 2. Основные объекты строительства						
5	2-01-01-01	Общестроительные работы	130519,431	--	--	130519,431
		Всего по главе	**130519,431**	**--**	**--**	**130519,431**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						

6	4-01-01-01	Наружное освещение	4076,019	--	--	4076,019
		Всего по главе	**4076,019**	**--**	**--**	**4076,019**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**138808,538**	**--**	**--**	**138808,538**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
7	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.36	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,1%	7079,235	--	--	7079,235
		Итого по главе 8	**7079,235**	**--**	**--**	**7079,235**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**145887,773**	**--**	**--**	**145887,773**
8	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	7294,389	--	--	7294,389
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	4376,633	--	--	4376,633
		Итого по части II в сметных ценах:	**157558,795**	**--**	**--**	**157558,795**
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1:	**157558,795**	**--**	**--**	**157558,795**
Часть III. Инжиниринговые услуги						
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 157558,795х0,46% = 724,77	--	--	724,77	724,77
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2023 г. - 724,77.1 = 724,77	--	--	724,77	724,77
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**724,77**	**724,77**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
12	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 157558,795х0,8.2,9% = 3655,364	--	--	3655,364	3655,364
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
13	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2023 г. - 3655,364.1 = 3655,364	--	--	3655,364	3655,364

		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3655,364**	**3655,364**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**4380,134**	**4380,134**
По части III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**4380,134**	**4380,134**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**157558,795**	**--**	**4480,134**	**162038,929**
По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		В прогнозных ценах 2023 г.	**157558,795**	**--**	**4480,134**	**162038,929**
Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%						
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%	--	--	19444,672	19444,672
		Всего по сводному сметному расчету	**157558,795**	**--**	**23924,806**	**181483,601**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28
Шифр стройки К13-2023

Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 1-01-01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: ДВ

Сметная стоимость	**4213,088**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	4142,557	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,903	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4213088**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4128696
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2040550*
		машины и механизмы	тенге			44545
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*13861*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			33565
		перевозки	тенге			6282
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	903		
1	**1211-0103-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов**	**$м^2$**	**2080**	**1766**	**3673280**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			1755,00	3650400
		в том числе оплата труда рабочих			867,00	1803360
1.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	787,696	4636,00	3651759
1.2		материалы, изделия и конструкции			11,00	22880
1.2.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,624	36152,00	22559

1	2	3	4	5	6	7
1.2.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,208	33,00	7
2	**1219-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи**	**т**	**5**	**8644**	**43220**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			8644,00	43220
		в том числе оплата труда рабочих			4267,00	21335
2.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	11,359	3805,00	43221
3	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**12,6**	**1519**	**19139**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			1519,00	19139
		в том числе оплата труда рабочих			749,00	9437
3.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,84596	3951,00	19146
4	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**4**	**8718**	**34872**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			8361,00	33444
		в том числе оплата труда рабочих			4127,00	16508
4.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	8,3116	4024,00	33446
4.2		машины и механизмы			357,00	1428
		в том числе оплата труда машинистов			113,00	452
4.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,168328	8327,00	1402
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,168328*	*2681,00*	*451*
4.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,336232	86,00	29
5	**1206-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Переплеты оконные неостекленные. Снятие**	**$м^2$**	**35,2**	**1441**	**50723**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1410,00	49632
		в том числе оплата труда рабочих			696,00	24499
5.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	12,33408	4024,00	49632
5.2		машины и механизмы			31,00	1091
		в том числе оплата труда машинистов			11,00	387
5.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1790976	6044,00	1082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1790976*	*2244,00*	*402*
6	**1206-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**16**	**5869**	**93904**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
6.1		затраты на труд рабочих			5693,00	91088
		в том числе оплата труда рабочих			2810,00	44960
6.1.1	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	21,832	4172,00	91083
6.2		машины и механизмы			176,00	2816
		в том числе оплата труда машинистов			58,00	928
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,11872	6044,00	718
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,11872*	*2244,00*	*266*
6.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,24592	8327,00	2048
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24592*	*2681,00*	*659*
6.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,490144	86,00	42
7	**1109-0305-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5***	**Ограждения металлическое Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**0,8**	**283669**	**226935**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			267537,00	214030
		в том числе оплата труда рабочих			133180,00	106544
7.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	44,8416	4773,00	214029
7.2		машины и механизмы			2774,00	2220
		в том числе оплата труда машинистов			732,00	586
7.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,30032	16,00	21
7.2.2	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,673216	122,00	326
7.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,072576	12776,00	927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,072576*	*3829,00*	*278*
7.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,114912	8224,00	945
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,114912*	*2681,00*	*308*
7.3		материалы, изделия и конструкции			13358,00	10685
7.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00748	10602,00	79
7.3.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,000412	116869,00	48
7.3.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0064	1510113,00	9665
7.3.4	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000124	760526,00	94
7.3.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	1054789,00	253
7.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,012	2146,00	26
7.3.7	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000776	598418,00	464

1	2	3	4	5	6	7
7.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004	826,00	3
7.3.9	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004	1352536,00	54
8	**1220-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Отмостка бетонное. Разборка**	**м**	**68,5**	**945**	**64733**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			405,00	27743
		в том числе оплата труда рабочих			200,00	13700
8.1.1	009-0116	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7,7816	3566,00	27749
8.2		машины и механизмы			540,00	36990
		в том числе оплата труда машинистов			168,00	11508
8.2.1	332-101-0102	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14522	8788,00	1276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14522*	*2681,00*	*389*
8.2.2	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	1,88786	8185,00	15452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88786*	*2681,00*	*5061*
8.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,77572	86,00	325
8.2.4	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1,88786	10529,00	19877
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88786*	*3204,00*	*6049*
9	**414-104-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**8,5**	**254**	**2159**
10	**412-101-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**42,5**	**97**	**4123**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 1-01-01-01

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,624	36152	22558,85
2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0064	1510113	9664,72
3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000776	598418	464,37
4	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	1054789	253,15
5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000124	760526	94,31
6	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00748	10602	79,3
7	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004	1352536	54,1
8	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,000412	116869	48,15
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,012	2146	25,75
10	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,208	33	6,86
11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004	826	3,3
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**33253**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**33252,87**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э43370

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э43370'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28'К13-2023'1-01-01-01'Демонтажные работы'ДВ'1'1-01-01-01'Демонтажные работы'ДВ''в текущих ценах на 3 квартал 2023 год*
3	F(49)'construction=Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28'construction-cipher=К13-2023'object=Демонтажные работы'object-cipher=1-01-01-01-01'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да*
4	(РС295913)*
5	Е12-110103-0202'2080''Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов'м ^{2}*
6	Е12-190101-0901(РС295913)'5,0''Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи'т*
7	Е12-060101-1001(РС295913)'1,5.2,1.4''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
8	Е12-060101-0901(РС295913)'4''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
9	Е12-060101-0201'1,1.2,0.16''Переплеты оконные неостекленные. Снятие'м ^{2}*
10	Е12-060101-0101'16''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
11	Е11-090305-0401(П-1109005)(РС295605)'0,8''Ограждения металлическое Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'т конструкций*
12	Е12-200101-0401'68,5''Отмостка бетонное. Разборка'м*
13	С3414-104-0501'8,5''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
14	С3412-101-0105'8,5.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
15	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28
Шифр стройки К13-2023

Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 2-01-01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: ДВ

Сметная стоимость	**130519,431**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	68838,176	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,699	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**130519431**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			67917850
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*33944893*
		машины и механизмы	тенге			3012092
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*920313*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			59589490
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	13699		
Раздел 1.		**Монтажные работы**				**83859107**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			48566897
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*24257534*
		машины и механизмы	тенге			1763182
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*634431*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			33529028
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	9591		

1	2	3	4	5	6	7
		Фасад				
1	**1108-0701-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**2930**	**2686**	**7869980**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2159,00	6325870
		в том числе оплата труда рабочих			1075,00	3149750
1.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1376,514	4596,00	6326458
1.2		машины и механизмы			131,00	383830
		в том числе оплата труда машинистов			43,00	125990
1.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	46,83312	8224,00	385156
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*46,83312*	*2681,00*	*125560*
1.3		материалы, изделия и конструкции			396,00	1160280
1.3.1	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	1,0255	691272,00	708899
1.3.2	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,2637	42738,00	11270
1.3.3	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	99,62	4410,00	439324
2	**1211-0102-1501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью**	**$м^2$**	**2080**	**4650**	**9672000**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			3760,00	7820800
		в том числе оплата труда рабочих			1855,00	3858400
2.1.1	009-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1267,76	6168,00	7819544
2.2		машины и механизмы			331,00	688480
		в том числе оплата труда машинистов			148,00	307840
2.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	12,56736	6044,00	75957
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,56736*	*2244,00*	*28201*
2.2.2	313-101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	124,35072	4921,00	611930
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*124,35072*	*2244,00*	*279043*
2.3		материалы, изделия и конструкции			559,00	1162720
2.3.1	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	11440	83,00	949520
2.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	8,528	33,00	281
2.3.3	217-701-0201	Латекс синтетический СКС-65 ГП	кг	208	1018,00	211744
3	**1203-0101-1901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	**$м^3$ кладки**	**5**	**66500**	**332500**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			26204,00	131020
		в том числе оплата труда рабочих			12932,00	64660
3.1.1	009-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	29,839	4391,00	131023

1	2	3	4	5	6	7
3.2		машины и механизмы			4623,00	23115
		в том числе оплата труда машинистов			1108,00	5540
3.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	2,067	11183,00	23115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,067*	*2681,00*	*5542*
3.3		материалы, изделия и конструкции			35673,00	178365
3.3.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,2	29984,00	35981
3.3.2	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	1,96	72644,00	142382
3.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,22	33,00	7
4	**1115-0213-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Фасады здания.Устройство облицовка фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель)**	**$м^2$**	**2080**	**10235**	**21288800**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			10155,00	21122400
		в том числе оплата труда рабочих			5103,00	10614240
4.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3959,072	5335,00	21121649
4.2		машины и механизмы			58,00	120640
		в том числе оплата труда машинистов			14,00	29120
4.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	118,75968	116,00	13776
4.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,3264	12776,00	55274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,3264*	*3829,00*	*16566*
4.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,3264	8224,00	35580
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,3264*	*2681,00*	*11599*
4.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	479,58144	21,00	10071
4.2.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	150,99136	33,00	4983
4.3		материалы, изделия и конструкции			22,00	45760
4.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,4096	33,00	146
4.3.2	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	11,44	4057,00	46412
5	**СПрайс** ***лист***	**Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП Травертин**	**$м^2$**	**2080**	**5000**	**10400000**
6	**СПрайс** ***лист***	**Дюбель**	**шт**	**26400**	**35,71**	**942744**
7	**СПрайс** ***лист***	**Кафельный клей**	**шт**	**1100**	**1428,57**	**1571427**
8	**СПрайс** ***лист***	**Замазка**	**кг**	**100**	**1383,93**	**138393**
9	**СПРайс** ***лист***	**Герметик**	**шт**	**720**	**1339,29**	**964289**
10	**СПрайс** ***лист***	**Грунтовка**	**шт**	**15**	**4017,86**	**60268**

1	2	3	4	5	6	7
11	**СПрайс** *лист*	**Клей пена**	**шт**	**15**	**5089,29**	**76339**
12	**6112-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (декорэлемент)**	**м**	**280**	**1173**	**328440**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			1164,00	325920
		в том числе оплата труда рабочих			585,00	163800
12.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,648	4816,00	325793
12.2		машины и механизмы			9,00	2520
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	840
12.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,41696	23,00	56
12.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,26208	8224,00	2155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,26208*	*2681,00*	*703*
12.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,06624	21,00	169
13	**СПрайс** *лист*	**Декоративные элементы**	**пм**	**280**	**2008,93**	**562500**
14	**6112-0401-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент**	**м**	**73**	**485**	**35405**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			482,00	35186
		в том числе оплата труда рабочих			242,00	17666
14.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,1759	4903,00	35183
14.2		машины и механизмы			3,00	219
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	73
14.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,250536	23,00	6
14.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022776	8224,00	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,022776*	*2681,00*	*61*
14.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,7592	21,00	16
15	**СПрайс** *лист*	**Капрниз КРК**	**пм**	**73**	**16517,86**	**1205804**
16	**СПрайс** *лист*	**Замок**	**пм**	**70**	**1785,71**	**125000**
17	**6112-0303-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фасады. Окраска фасадными красками с лесов по подготовленной поверхности**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**2080**	**637**	**1324960**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			635,00	1320800
		в том числе оплата труда рабочих			319,00	663520
17.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	264,784	4991,00	1321537
17.2		машины и механизмы			2,00	4160

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	2080
17.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,59584	36,00	93
17.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,43264	8224,00	3558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,43264*	*2681,00*	*1160*
18	**СПрайс** *лист*	**Фасадная краска Ral H111 темный**	**кг**	**79**	**3125**	**246875**
19	**СПрайс** *лист*	**Фасадная краска Ral K200 светлая**	**кг**	**624**	**3125**	**1950000**
		Проемы				
		Окна				
20	**6108-0102-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый**	**м²**	**35,2**	**8701**	**306275**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			4610,00	162272
		в том числе оплата труда рабочих			2295,00	80784
20.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,64032	4684,00	162255
20.2		машины и механизмы			523,00	18409
		в том числе оплата труда машинистов			176,00	6195
20.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,1480832	6044,00	6939
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1480832*	*2244,00*	*2576*
20.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,8012416	23,00	133
20.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3571712	8224,00	11161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3571712*	*2681,00*	*3639*
20.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,9375616	21,00	188
20.3		материалы, изделия и конструкции			3568,00	125594
20.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	23,584	121,00	2854
20.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,704	259,00	182
20.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	113,696	89,00	10119
20.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	26,752	4204,00	112465
21	**223-102-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**м²**	**35,2**	**56816**	**1999923**
				Двери		
22	**6108-0204-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах**	**м²**	**11,76**	**11044**	**129877**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			9468,00	111344
		в том числе оплата труда рабочих			4714,00	55437
22.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,770488	4684,00	111341

1	2	3	4	5	6	7
22.2		машины и механизмы			145,00	1705
		в том числе оплата труда машинистов			46,00	541
22.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,0694074	16,00	17
22.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1041466	34,00	4
22.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0609638	6044,00	368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0609638*	*2244,00*	*137*
22.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0622339	12776,00	795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0622339*	*3829,00*	*238*
22.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063504	8224,00	522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063504*	*2681,00*	*170*
22.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,6731424	21,00	14
22.3		материалы, изделия и конструкции			1431,00	16828
22.3.1	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0051744	122966,00	636
22.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,587576	1590,00	7294
22.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	2,1168	4204,00	8899
23	**223-207-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**$м^2$**	**11,76**	**70068**	**824000**
		Домофон				
24	**6125-0801-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**23152**	**92608**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			23139,00	92556
		в том числе оплата труда рабочих			12722,00	50888
24.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	18,9816	4876,00	92554
24.2		машины и механизмы			13,00	52
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	12
24.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,713592	16,00	11
24.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003816	8224,00	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003816*	*2681,00*	*10*
24.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,353192	21,00	7
25	**248-405-0704** *СпрСЦ 07.2023*	**Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг**	**шт.**	**4**	**71938**	**287752**
26	**248-401-0756** *СпрСЦ 07.2023*	**DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии**	**шт.**	**4**	**192394**	**769576**
27	**248-401-0751** *СпрСЦ 07.2023*	**ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг**	**шт.**	**4**	**6711**	**26844**
28	**248-401-0753** *СпрСЦ 07.2023*	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**шт.**	**4**	**6687**	**26748**
29	**248-401-0301** *РСНБ РК 2022*	**Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40**	**шт.**	**4**	**24848**	**99392**

1	2	3	4	5	6	7
30	**248-401-0503** ***СпрСЦ 07.2023***	**Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова**	**шт.**	**80**	**5602**	**448160**
31	**248-401-0404** ***СпрСЦ 07.2023***	**Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**шт.**	**80**	**994**	**79520**
32	**6125-0105-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях**	**м**	**360**	**630**	**226800**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			569,00	204840
		в том числе оплата труда рабочих			313,00	112680
32.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	41,976	4876,00	204675
32.2		машины и механизмы			60,00	21600
		в том числе оплата труда машинистов			14,00	5040
32.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,86984	11560,00	21615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,86984*	*2681,00*	*5013*
32.3		материалы, изделия и конструкции			1,00	360
32.3.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0396	986,00	39
32.3.2	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,108	2143,00	231
33	**6119-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**266**	**378**	**100548**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			360,00	95760
		в том числе оплата труда рабочих			175,00	46550
33.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,5934	5151,00	95775
33.2		машины и механизмы			1,00	266
33.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,30372	23,00	76
33.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0057456	12776,00	73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057456*	*3829,00*	*22*
33.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028728	8224,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0028728*	*2681,00*	*8*
33.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,262704	21,00	132
33.2.5	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,378944	144,00	199
33.3		материалы, изделия и конструкции			17,00	4522
33.3.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,064	2250,00	2394
33.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,5586	1136,00	635
33.3.3	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,03192	20824,00	665
33.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,4256	2740,00	1166
34	**6119-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**266**	**1644**	**437304**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
34.1		затраты на труд рабочих			1624,00	431984
		в том числе оплата труда рабочих			791,00	210406
34.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	86,9288	4970,00	432036
34.2		машины и механизмы			5,00	1330
34.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,826304	23,00	111
34.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0201096	12776,00	257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0201096*	*3829,00*	*77*
34.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114912	8224,00	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114912*	*2681,00*	*31*
34.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,135504	21,00	192
34.2.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	9,19296	85,00	781
34.3		материалы, изделия и конструкции			15,00	3990
34.3.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	194,18	17,00	3301
34.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,815556	1136,00	926
35	**241-207-0104** *РСНБ РК 2022*	**Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	**м**	**266**	**343**	**91238**
36	**243-305-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50**	**км**	**0,23278**	**67796**	**15782**
37	**243-305-0205** *СпрСЦ 07.2023*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5**	**км**	**0,1545**	**188606**	**29140**
38	**243-305-0401** *СпрСЦ 07.2023*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80**	**км**	**0,103**	**209544**	**21583**
39	**243-305-0502** *СпрСЦ 07.2023*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50**	**км**	**0,1545**	**240505**	**37158**
40	**1146-0302-0404** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2**	**отверстие**	**220**	**1551**	**341220**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			1018,00	223960
		в том числе оплата труда рабочих			503,00	110660
40.1.1	006-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	41,976	5334,00	223900
40.2		машины и механизмы			533,00	117260
		в том числе оплата труда машинистов			168,00	36960
40.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	13,7808	8327,00	114753
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,7808*	*2681,00*	*36946*
40.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	27,5616	86,00	2370
		Откосы наружные				
41	**6112-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**1500**	**4132**	**6198000**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			1894,00	2841000
		в том числе оплата труда рабочих			952,00	1428000
41.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	612,3	4641,00	2841684
41.2		машины и механизмы			10,00	15000
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	3000
41.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	105,3	16,00	1685
41.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,928	23,00	136
41.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,936	12776,00	11958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,936*	*3829,00*	*3584*
41.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	11,7	92,00	1076
41.3		материалы, изделия и конструкции			63,00	94500
41.3.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	64,5	1253,00	80819
41.3.2	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	2055	2,00	4110
41.3.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	4,7265	1995,00	9429
41.3.4	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1575	443,00	697725
41.3.5	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1575	954,00	1502550
41.3.6	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1575	665,00	1047375
42	**6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство**	**м**	**296**	**3340**	**988640**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			1894,00	560624
		в том числе оплата труда рабочих			952,00	281792
42.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	120,8272	4641,00	560759
42.2		машины и механизмы			10,00	2960
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	592
42.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	20,7792	16,00	332
42.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,169792	23,00	27
42.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,184704	12776,00	2360
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,184704*	*3829,00*	*707*
42.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,3088	92,00	212
42.3		материалы, изделия и конструкции			63,00	18648
42.3.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	12,728	1253,00	15948
42.3.2	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	405,52	2,00	811
42.3.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,932696	1995,00	1861

1	2	3	4	5	6	7
42.3.4	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	310,8	443,00	137684
42.3.5	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	310,8	865,00	268842
		Откосы внутренние				
43	**6112-0202-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**375,5**	**11173**	**4195462**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			9453,00	3549602
		в том числе оплата труда рабочих			4751,00	1784001
43.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	699,0308	5078,00	3549678
43.2		машины и механизмы			129,00	48440
		в том числе оплата труда машинистов			48,00	18024
43.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,044712	6044,00	48622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,044712*	*2244,00*	*18052*
43.3		материалы, изделия и конструкции			36,00	13517
43.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,3755	36476,00	13697
43.3.2	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	16,1465	36152,00	583728
44	**6112-0202-0703** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**375,5**	**5207**	**1955229**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			4206,00	1579353
		в том числе оплата труда рабочих			2114,00	793807
44.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	316,43385	4991,00	1579321
44.2		машины и механизмы			52,00	19527
		в том числе оплата труда машинистов			15,00	5633
44.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,78104	6044,00	4721
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,78104*	*2244,00*	*1753*
44.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,546728	12776,00	6985
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,546728*	*3829,00*	*2093*
44.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,546728	8224,00	4496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,546728*	*2681,00*	*1466*
44.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	16,518996	172,00	2841
44.3		материалы, изделия и конструкции			39,00	14644
44.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,4269	206,00	294

1	2	3	4	5	6	7
44.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	43,9335	326,00	14322
44.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	4813,91	71,00	341788
45	**6112-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Откосы подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**375,5**	**848**	**318424**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			691,00	259471
		в том числе оплата труда рабочих			347,00	130299
45.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	53,88425	4816,00	259507
45.2		машины и механизмы			8,00	3004
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	751
45.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,039052	6044,00	236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039052*	*2244,00*	*88*
45.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,312416	8224,00	2569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,312416*	*2681,00*	*838*
45.3		материалы, изделия и конструкции			19,00	7134
45.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	18,775	116,00	2178
45.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,3755	1103,00	414
45.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,1265	4057,00	4570
45.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,19526	250310,00	48876
		Козырек				
46	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Металлоконструкция козырька. Монтаж**	**т конструкций**	**1,2**	**341145**	**409374**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			285818,00	342982
		в том числе оплата труда рабочих			142299,00	170759
46.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	73,224	4684,00	342981
46.2		машины и механизмы			50389,00	60467
		в том числе оплата труда машинистов			12589,00	15107
46.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1296	427,00	55
46.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,16016	12890,00	53624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,16016*	*3204,00*	*13329*
46.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,114048	22733,00	2593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,114048*	*4576,00*	*522*
46.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15552	12776,00	1987
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,15552*	*3829,00*	*595*
46.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,24624	8224,00	2025
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24624*	*2681,00*	*660*

1	2	3	4	5	6	7
46.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,89216	96,00	182
46.3		материалы, изделия и конструкции			4938,00	5925
46.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,02244	10602,00	238
46.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00024	1100829,00	264
46.3.3	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,001236	116869,00	144
46.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000528	1510113,00	797
46.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,44	366,00	527
46.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,432	153,00	66
46.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000372	760526,00	283
46.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00072	1054789,00	759
46.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,528	2284,00	1206
46.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,036	2146,00	77
46.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,002328	598418,00	1393
46.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,012	826,00	10
46.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00012	1352536,00	162
47	**222-525-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,2**	**1103584**	**1324301**
48	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**$м^2$**	**34,8**	**407**	**14164**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			218,00	7586
		в том числе оплата труда рабочих			110,00	3828
48.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,54164	4903,00	7559
48.2		машины и механизмы			7,00	244
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	70
48.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0072384	36,00	0
48.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0072384	11560,00	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072384*	*2681,00*	*19*
48.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0072384	8224,00	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072384*	*2681,00*	*19*
48.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,470496	199,00	94
48.3		материалы, изделия и конструкции			182,00	6334
48.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0009744	705879,00	688

1	2	3	4	5	6	7
48.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,006264	902233,00	5652
49	**6106-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**$м^2$ покрытия**	**32**	**2217**	**70944**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1604,00	51328
		в том числе оплата труда рабочих			798,00	25536
49.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,9568	4684,00	51322
49.2		машины и механизмы			409,00	13088
		в том числе оплата труда машинистов			107,00	3424
49.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,055296	427,00	24
49.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,304128	37,00	11
49.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,832896	16,00	13
49.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,729216	14953,00	10904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,729216*	*3829,00*	*2792*
49.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0114048	22733,00	259
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114048*	*4576,00*	*52*
49.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,006912	231,00	2
49.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,072576	12776,00	927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,072576*	*3829,00*	*278*
49.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,110592	8224,00	910
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,110592*	*2681,00*	*297*
49.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,580608	96,00	56
49.3		материалы, изделия и конструкции			204,00	6528
49.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00512	10602,00	54
49.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00352	1100829,00	3875
49.3.3	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,000416	116869,00	49
49.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000704	1510113,00	1063
49.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,448	366,00	164
49.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1344	153,00	21
49.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001504	760526,00	114
49.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000288	1054789,00	30
49.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1952	2284,00	446
49.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0128	2146,00	27
49.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0009504	598418,00	569

1	2	3	4	5	6	7
49.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000048	1352536,00	65
50	**224-103-0913** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**32**	**5166**	**165312**
51	**6109-0306-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**24**	**11492**	**275808**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			6608,00	158592
		в том числе оплата труда рабочих			3320,00	79680
51.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	34,1712	4641,00	158589
51.2		машины и механизмы			53,00	1272
		в том числе оплата труда машинистов			15,00	360
51.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,057408	6044,00	347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,057408*	*2244,00*	*129*
51.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,039936	12776,00	510
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039936*	*3829,00*	*153*
51.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,039936	8224,00	328
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039936*	*2681,00*	*107*
51.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,559104	144,00	81
51.2.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,581568	33,00	19
51.3		материалы, изделия и конструкции			452,00	10848
51.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0336	33,00	1
51.3.2	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	96	72,00	6912
51.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	8,16	177,00	1444
51.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6	326,00	1956
51.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,48	1103,00	529
51.3.6	233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	24,48	4293,00	105093
		Отмостка				
52	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**11,5**	**21858**	**251367**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			3797,00	43666
		в том числе оплата труда рабочих			1890,00	21735
52.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,557	4136,00	43664
52.2		машины и механизмы			5216,00	59985
		в том числе оплата труда машинистов			1609,00	18504
52.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5,7132	8327,00	47574

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,7132*	*2681,00*	*15317*
52.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	11,4264	18,00	206
52.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,9936	12275,00	12196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9936*	*3204,00*	*3183*
52.3		материалы, изделия и конструкции			12845,00	147716
52.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,225	11165,00	147657
52.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,725	33,00	57
53	**1113-0701-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Пропитка щебня мастикой**	**$м^3$**	**11,5**	**104273**	**1199140**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			55095,00	633593
		в том числе оплата труда рабочих			27685,00	318378
53.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	131,56	4816,00	633593
53.2		машины и механизмы			11618,00	133607
		в том числе оплата труда машинистов			3854,00	44321
53.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,429696	1114,00	7163
53.2.2	321-208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	2,97206	14415,00	42842
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	*чел.-ч*	*4,45809*	*5744,00*	*17072*
53.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	10,166	8224,00	83605
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,166*	*2681,00*	*27255*
53.3		материалы, изделия и конструкции			37560,00	431940
53.3.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,242	226071,00	280780
53.3.2	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,22655	176739,00	40040
53.3.3	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,022655	77199,00	1749
53.3.4	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,242	88056,00	109366
54	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м t=100мм; L=1000мм. Устройство из бетона В15**	**$м^3$**	**7,6**	**44746**	**340070**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			5500,00	41800
		в том числе оплата труда рабочих			2738,00	20809
54.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,0808	3772,00	41797
54.2		машины и механизмы			2655,00	20178
		в том числе оплата труда машинистов			525,00	3990
54.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,47744	13528,00	19987
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,47744*	*2681,00*	*3961*
54.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,93984	26,00	102
54.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0106704	8224,00	88

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0106704*	*2681,00*	*29*
54.3		материалы, изделия и конструкции			1752,00	13316
54.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0152	33,00	1
54.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,9	7007,00	13313
54.3.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,752	34156,00	264777
55	**8601-0302-0303** ***УСН РК 8.02-03-2023***	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	**шт.**	**4**	**148370**	**593480**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			23147,00	92588
55.2		машины и механизмы			456,00	1824
		в том числе оплата труда машинистов			106,00	424
55.3		материалы, изделия и конструкции			124767,00	499068
56	**8601-0303-0205** ***УСН РК 8.02-03-2023***	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,30 м х 0,2 м х 0,44 м)** 86-010303-0205	**шт.**	**4**	**18055**	**72220**
		из них:				
56.1		материалы, изделия и конструкции			18055,00	72220
	Раздел 2.	**Кровля**				**46660324**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			19350953
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*9687359*
		машины и механизмы	тенге			1248910
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*285882*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			26060462
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4108		
57	**6111-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**862,5**	**2393**	**2063963**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			864,00	745200
		в том числе оплата труда рабочих			434,00	374325
57.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	144,3825	5164,00	745591
57.2		машины и механизмы			57,00	49163
		в том числе оплата труда машинистов			9,00	7763
57.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,02465	13528,00	13861
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,02465*	*2681,00*	*2747*
57.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,86015	1114,00	18782
57.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,65205	12776,00	8331

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,65205*	*3829,00*	*2497*
57.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	8224,00	7661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9315*	*2681,00*	*2497*
57.3		материалы, изделия и конструкции			1472,00	1269600
57.3.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	948,75	307,00	291266
57.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1690,5	245,00	414173
57.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,215625	281614,00	60723
57.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,5175	973429,00	503750
58	**6111-0402-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**862,5**	**2412**	**2080350**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			2286,00	1971675
		в том числе оплата труда рабочих			1149,00	991013
58.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	375,36	5252,00	1971391
58.2		машины и механизмы			126,00	108675
		в том числе оплата труда машинистов			26,00	22425
58.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,26025	13528,00	44105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,26025*	*2681,00*	*8741*
58.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,1396	1114,00	19094
58.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,863	12776,00	23802
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,863*	*3829,00*	*7133*
58.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,6082	8224,00	21450
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6082*	*2681,00*	*6993*
59	**6111-0402-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита, на каждый последующий слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**862,5**	**3787**	**3266288**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			3540,00	3053250
		в том числе оплата труда рабочих			1778,00	1533525
59.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	581,23875	5252,00	3052666
59.2		машины и механизмы			247,00	213038
		в том числе оплата труда машинистов			53,00	45713
59.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6,5205	13528,00	88209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,5205*	*2681,00*	*17481*
59.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	30,7395	1114,00	34244
59.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,726	12776,00	47603
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,726*	*3829,00*	*14267*
59.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,2164	8224,00	42900

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,2164*	*2681,00*	*13985*
60	**234-101-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**м^3**	**133,25625**	**31248**	**4163991**
61	**6107-0101-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м^3 древесины в конструкции**	**19,1875**	**262634**	**5039290**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			104189,00	1999126
		в том числе оплата труда рабочих			51867,00	995198
61.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	459,2547313	4353,00	1999136
61.2		машины и механизмы			2198,00	42174
		в том числе оплата труда машинистов			634,00	12165
61.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	94,7950763	17,00	1612
61.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,7167198	12776,00	34709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7167198*	*3829,00*	*10402*
61.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6589755	8224,00	5419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6589755*	*2681,00*	*1767*
61.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	21,2985855	21,00	447
61.3		материалы, изделия и конструкции			156247,00	2997990
61.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	3,07	116869,00	358788
61.3.2	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	1,15125	116869,00	134545
61.3.3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м^3	15,925625	106328,00	1693340
61.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м^2	64,85375	264,00	17121
61.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	84,04125	2146,00	180353
61.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	138,15	826,00	114112
61.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,729125	624830,00	455579
61.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0376075	1174643,00	44175
62	**6107-0102-0207** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м^3 древесины в конструкции**	**14,185**	**247446**	**3510022**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			105778,00	1500461
		в том числе оплата труда рабочих			52658,00	746954
62.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	344,6955	4353,00	1500460
62.2		машины и механизмы			3266,00	46328
		в том числе оплата труда машинистов			1042,00	14781
62.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,523554	16,00	56

1	2	3	4	5	6	7
62.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,055534	182,00	920
62.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,515128	8224,00	45356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,515128*	*2681,00*	*14786*
62.3		материалы, изделия и конструкции			138402,00	1963233
62.3.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	13,19205	116869,00	1541742
62.3.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,7022	106328,00	180992
62.3.3	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,14185	86100,00	12213
62.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	20,56825	264,00	5430
62.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0365973	106532,00	3899
62.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	106,3875	998,00	106175
62.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	42,555	826,00	35150
62.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0439735	624830,00	27476
62.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0426969	1174643,00	50154
63	**6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**33,3725**	**15275**	**509765**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			3872,00	129218
		в том числе оплата труда рабочих			1927,00	64309
63.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,112994	4596,00	129207
63.2		машины и механизмы			176,00	5874
		в том числе оплата труда машинистов			56,00	1869
63.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1802115	12776,00	2302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1802115*	*3829,00*	*690*
63.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4325076	8224,00	3557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4325076*	*2681,00*	*1160*
63.3		материалы, изделия и конструкции			1,00	33
63.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,7675675	33,00	25
63.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0567333	120106,00	6814
63.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2235958	1629070,00	364253
63.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0333725	107485,00	3587
64	**6111-0402-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**1222,5**	**840**	**1026900**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			348,00	425430
		в том числе оплата труда рабочих			175,00	213938
64.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	91,6875	4641,00	425522

1	2	3	4	5	6	7
64.2		машины и механизмы			31,00	37898
		в том числе оплата труда машинистов			6,00	7335
64.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,05624	13528,00	14289
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,05624*	*2681,00*	*2832*
64.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,41323	1114,00	6030
64.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,66015	12776,00	8434
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,66015*	*3829,00*	*2528*
64.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,05624	8224,00	8687
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,05624*	*2681,00*	*2832*
64.3		материалы, изделия и конструкции			461,00	563572
64.3.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1344,75	307,00	412838
64.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	611,25	245,00	149756
65	**6110-0101-0512** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**1222,5**	**10076**	**12317910**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			3939,00	4815428
		в том числе оплата труда рабочих			1980,00	2420550
65.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1000,005	4816,00	4816024
65.2		машины и механизмы			60,00	73351
		в том числе оплата труда машинистов			17,00	20783
65.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	103,24746	17,00	1755
65.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	85,8195	23,00	1974
65.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,48902	12776,00	57352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,48902*	*3829,00*	*17188*
65.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,45233	8224,00	11944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,45233*	*2681,00*	*3894*
65.3		материалы, изделия и конструкции			6077,00	7429131
65.3.1	224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1405,875	5166,00	7262750
65.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	24,45	1267,00	30978
65.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	53,79	826,00	44431
65.3.4	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	52,0785	1398,00	72806
65.3.5	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	9,26655	1995,00	18487
66	**215-204-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Обрешетка. Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**13,0208**	**109412**	**1424632**
67	**6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Огнезащита.Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**1222,5**	**541**	**661373**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
67.1		затраты на труд рабочих			147,00	179708
		в том числе оплата труда рабочих			73,00	89243
67.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,26425	4684,00	179230
67.2		машины и механизмы			8,00	9781
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	3668
67.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,303669	12776,00	3880
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,303669*	*3829,00*	*1163*
67.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,739368	8224,00	6081
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,739368*	*2681,00*	*1982*
67.2.3	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,07335	120106,00	8810
67.2.4	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,281175	1629070,00	458054
67.2.5	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0489	107485,00	5256
68	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**1**	**1467323**	**1467323**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			267519,00	267519
		в том числе оплата труда рабочих			133183,00	133183
68.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,116	5801,00	267519
68.2		машины и механизмы			15069,00	15069
		в том числе оплата труда машинистов			2982,00	2982
68.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,95	258,00	5921
68.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1124	8224,00	9148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1124*	*2681,00*	*2982*
68.3		материалы, изделия и конструкции			1184735,00	1184735
68.3.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1173745,00	1173745
68.3.2	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757,00	10990
69	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Карниз. Устройство карнизов**	**$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**107,5**	**10976**	**1179920**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			6962,00	748415
		в том числе оплата труда рабочих			3466,00	372595
69.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	166,023	4508,00	748432

1	2	3	4	5	6	7
69.2		машины и механизмы			80,00	8600
		в том числе оплата труда машинистов			26,00	2795
69.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,66023	17,00	28
69.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,0449	8224,00	8593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0449*	*2681,00*	*2801*
69.3		материалы, изделия и конструкции			3934,00	422905
69.3.1	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,6235	106328,00	66296
69.3.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,989	106328,00	105158
69.3.3	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	1,1395	217824,00	248210
69.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,87	826,00	3197
70	**6112-0302-0318** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Окраска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву за два раза**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**107,5**	**6081**	**653708**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			5426,00	583295
		в том числе оплата труда рабочих			2726,00	293045
70.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	118,9595	4903,00	583258
70.2		машины и механизмы			15,00	1613
		в том числе оплата труда машинистов			4,00	430
70.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02236	6044,00	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02236*	*2244,00*	*50*
70.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17888	8224,00	1471
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17888*	*2681,00*	*480*
70.3		материалы, изделия и конструкции			199,00	21392
70.3.1	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,00516	8810,00	45
70.3.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	19,565	684,00	13382
70.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,6665	1103,00	735
70.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,806	4057,00	7327
70.3.5	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	81,7	116,00	9477
70.3.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	55,47	684,00	37941
71	**6110-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобо**	**м желоба**	**163**	**6437**	**1049231**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			3431,00	559253
		в том числе оплата труда рабочих			1724,00	281012
71.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	114,0511	4903,00	559193
71.2		машины и механизмы			10,00	1630

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	489
71.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,590752	23,00	198
71.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17604	8224,00	1448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17604*	*2681,00*	*472*
71.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,485592	21,00	73
71.3		материалы, изделия и конструкции			2996,00	488348
71.3.1	224-204-0101	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	163	1055,00	171965
71.3.2	224-204-0107	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	6,52	1889,00	12316
71.3.3	224-204-0109	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	32,6	633,00	20636
71.3.4	224-204-0110	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	48,9	1220,00	59658
71.3.5	224-204-0111	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	374,9	416,00	155958
71.3.6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	54,116	1251,00	67699
72	**6110-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы**	**м водосточной трубы**	**132**	**3590**	**473880**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			1500,00	198000
		в том числе оплата труда рабочих			754,00	99528
72.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	40,3788	4903,00	197977
72.2		машины и механизмы			11,00	1452
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	396
72.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,156816	8224,00	1290
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,156816*	*2681,00*	*420*
72.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,785856	21,00	143
72.3		материалы, изделия и конструкции			2079,00	274428
72.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	18,216	1590,00	28963
72.3.2	224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	132	1085,00	143220
72.3.3	224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	39,6	1131,00	44788
72.3.4	224-204-0104	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	18,48	595,00	10996
72.3.5	224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	79,2	588,00	46570
73	**6110-0402-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство**	**м снегозадержателя**	**163**	**1182**	**192666**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			1147,00	186961
		в том числе оплата труда рабочих			576,00	93888
73.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	38,1257	4903,00	186930
73.2		машины и механизмы			10,00	1630
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	326
73.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	18,343368	23,00	422
73.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,070416	12776,00	900

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,070416*	*3829,00*	*270*
73.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,017604	8224,00	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017604*	*2681,00*	*47*
73.3		материалы, изделия и конструкции			25,00	4075
73.3.1	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,86717	1398,00	4008
74	**224-105-0114** ***РСНБ РК 2022***	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**163**	**1099**	**179137**
75	**6110-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кровли. Ограждение перилами**	**м ограждения**	**163**	**3839**	**625757**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			301,00	49063
		в том числе оплата труда рабочих			151,00	24613
75.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,3831	4728,00	49091
75.2		машины и механизмы			58,00	9454
		в том числе оплата труда машинистов			14,00	2282
75.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,316872	13528,00	4287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,316872*	*2681,00*	*850*
75.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,327156	258,00	858
75.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,193644	12776,00	2474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,193644*	*3829,00*	*741*
75.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,246456	8224,00	2027
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,246456*	*2681,00*	*661*
75.3		материалы, изделия и конструкции			3480,00	567240
75.3.1	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,489	1154739,00	564667
75.3.2	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,8476	1505,00	1276
75.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,815	1661,00	1354
76	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**$м^2$**	**24,5804**	**407**	**10004**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			218,00	5359
		в том числе оплата труда рабочих			110,00	2704
76.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0889117	4903,00	5339
76.2		машины и механизмы			7,00	172
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	49
76.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0051127	36,00	0
76.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0051127	11560,00	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0051127*	*2681,00*	*14*
76.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0051127	8224,00	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0051127*	*2681,00*	*14*

1	2	3	4	5	6	7
76.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,332327	199,00	66
76.3		материалы, изделия и конструкции			182,00	4473
76.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0006883	705879,00	486
76.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0044245	902233,00	3992
		Монолитный пояс				
77	**6103-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж опалубки армированного пояса железобетонного на высоте от опорной поверхности до 6 м**	**$м^2$**	**71,2**	**10362**	**737774**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			4681,00	333287
		в том числе оплата труда рабочих			2330,00	165896
77.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	67,32672	4950,00	333267
77.2		машины и механизмы			3290,00	234248
		в том числе оплата труда машинистов			817,00	58170
77.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	18,1551456	12890,00	234020
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,1551456*	*3204,00*	*58169*
77.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,692064	34,00	24
77.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,922752	258,00	238
77.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19224	21,00	4
77.3		материалы, изделия и конструкции			2391,00	170239
77.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004628	1510113,00	699
77.3.2	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	41,296	1127,00	46541
77.3.3	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	85,44	7,00	598
77.3.4	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	63,368	187,00	11850
77.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,2492	2284,00	569
77.3.6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0229762	333904,00	7672
77.3.7	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	2,7056	11166,00	30211
77.3.8	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	9,02104	4198,00	37870
77.3.9	218-101-0306	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки стен	комплект/$м^2$ опалубки	0,5696	60113,00	34240
78	**6103-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Армирование армированного пояса железобетонного**	**т**	**0,3316375**	**91006**	**30181**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			77517,00	25708
		в том числе оплата труда рабочих			38586,00	12797
78.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,1934433	4950,00	25708
78.2		машины и механизмы			3210,00	1065
		в том числе оплата труда машинистов			796,00	264
78.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0823788	12890,00	1062

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0823788*	*3204,00*	*264*
78.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0823788	34,00	3
78.3		материалы, изделия и конструкции			10279,00	3408
78.3.1	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,989825	538,00	1071
78.3.2	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	$м^2$	0,2686264	8507,00	2285
78.3.3	218-101-0404	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона горизонтальных поверхностей	шт.	3,316375	16,00	53
79	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,3316375**	**323095**	**107150**
80	**6103-0401-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Бетонирование железобетонного армированного пояса по схеме "Кран-бадья"**	**$м^3$**	**10,7**	**49443**	**529040**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			5806,00	62124
		в том числе оплата труда рабочих			2890,00	30923
80.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,5511	4950,00	62128
80.2		машины и механизмы			5212,00	55768
		в том числе оплата труда машинистов			1019,00	10903
80.2.1	313-202-0101	Бадьи 2 $м^3$	маш.-ч	5,0280156	38,00	191
80.2.2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,385908	53,00	179
80.2.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	4,0665564	13622,00	55395
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,0665564*	*2681,00*	*10902*
80.3		материалы, изделия и конструкции			29,00	311
80.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,000321	33,00	0
80.3.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,001605	190753,00	306
80.3.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,8605	37829,00	410842
81	**6103-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Демонтаж опалубки балки железобетонной на высоте от опорной поверхности до 6 м**	**$м^2$**	**71,2**	**7506**	**534427**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			3799,00	270489
		в том числе оплата труда рабочих			1891,00	134639
81.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	60,00736	4508,00	270513
81.2		машины и механизмы			3707,00	263938
		в том числе оплата труда машинистов			730,00	51976
81.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	19,377792	13622,00	263964
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,377792*	*2681,00*	*51952*
		Слуховое окнс				
82	**6107-0101-0213** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**14**	**58149**	**814086**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			29601,00	414414
		в том числе оплата труда рабочих			14735,00	206290
82.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	91,9296	4508,00	414419
82.2		машины и механизмы			2498,00	34972
		в том числе оплата труда машинистов			774,00	10836
82.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,4192	17,00	41
82.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,6632	12776,00	21249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6632*	*3829,00*	*6368*
82.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,6632	8224,00	13678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6632*	*2681,00*	*4459*
82.3		материалы, изделия и конструкции			26050,00	364700
82.3.1	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-88 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,84	123127,00	103427
82.3.2	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,84	109412,00	91906
82.3.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	1,4	109412,00	153177
82.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	19,6	826,00	16190
83	**223-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**$м^2$**	**7**	**43517**	**304619**
84	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**$м^2$ кровли**	**23,4**	**11875**	**277875**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			3939,00	92173
		в том числе оплата труда рабочих			1980,00	46332
84.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,1412	4816,00	92184
84.2		машины и механизмы			60,00	1404
		в том числе оплата труда машинистов			17,00	398
84.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,9762704	17,00	34
84.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,64268	23,00	38
84.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0859248	12776,00	1098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0859248*	*3829,00*	*329*
84.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0277992	8224,00	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0277992*	*2681,00*	*75*
84.3		материалы, изделия и конструкции			7876,00	184298
84.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,117	106328,00	12440

1	2	3	4	5	6	7
84.3.2	224-103-0906	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	$м^2$	26,91	5505,00	148140
84.3.3	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1755	116869,00	20511
84.3.4	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,468	1267,00	593
84.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,0296	826,00	850
84.3.6	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,99684	1398,00	1394
84.3.7	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,177372	1995,00	354
85	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,098**	**1467323**	**143798**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			267519,00	26217
		в том числе оплата труда рабочих			133183,00	13052
85.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,519368	5801,00	26217
85.2		машины и механизмы			15069,00	1477
		в том числе оплата труда машинистов			2982,00	292
85.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,2491	258,00	580
85.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1090152	8224,00	897
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1090152*	*2681,00*	*292*
85.3		материалы, изделия и конструкции			1184735,00	116104
85.3.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,098	1173745,00	115027
85.3.2	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00392	274757,00	1077
		Вентиляционный канал				
86	**6105-0201-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кладка стен приямков и каналов**	**$м^3$**	**4**	**76860**	**307440**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			27497,00	109988
		в том числе оплата труда рабочих			13687,00	54748
86.1.1	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,704	4279,00	109987
86.2		машины и механизмы			5260,00	21040
		в том числе оплата труда машинистов			1042,00	4168
86.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,5552	13528,00	21039
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5552*	*2681,00*	*4169*
86.3		материалы, изделия и конструкции			1439,00	5756
86.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,184	33,00	6
86.3.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0092	624830,00	5748
86.3.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,96	26337,00	25284

1	2	3	4	5	6	7
86.3.4	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,6	90857,00	145371
87	**6118-0101-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**$м^2$**	**48**	**14886**	**714528**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			8054,00	386592
		в том числе оплата труда рабочих			3922,00	188256
87.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	80,7216	4789,00	386576
87.2		машины и механизмы			148,00	7104
		в том числе оплата труда машинистов			45,00	2160
87.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,2044224	77,00	16
87.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9382464	258,00	242
87.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2725632	12776,00	3482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2725632*	*3829,00*	*1044*
87.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4088448	8224,00	3362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4088448*	*2681,00*	*1096*
87.3		материалы, изделия и конструкции			443,00	21264
87.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0072	1510113,00	10873
87.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0004272	2990160,00	1277
87.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,216	2284,00	493
87.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,84	1958,00	7519
87.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,4048	448,00	1077
87.3.6	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	48	6241,00	299568
88	**6118-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**16**	**5056**	**80896**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			2025,00	32400
		в том числе оплата труда рабочих			986,00	15776
88.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,2896	5151,00	32398
88.2		машины и механизмы			112,00	1792
		в том числе оплата труда машинистов			29,00	464
88.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,57248	85,00	134
88.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8736	258,00	225
88.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17472	8224,00	1437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17472*	*2681,00*	*468*
88.3		материалы, изделия и конструкции			2919,00	46704
88.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00288	1510113,00	4349
88.3.2	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	16	2555,00	40880

1	2	3	4	5	6	7
88.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,64	2284,00	1462
89	**1215-0103-0801** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Канал вентиляционный. Прочистка**	**м канала**	**200**	**912**	**182400**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			901,00	180200
		в том числе оплата труда рабочих			445,00	89000
89.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	39,64	4547,00	180243
89.2		машины и механизмы			1,00	200
89.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0212	6044,00	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0212*	*2244,00*	*48*
89.3		материалы, изделия и конструкции			10,00	2000
89.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,08	24800,00	1984
89.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,034	206,00	7

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-01-01

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	ТСПрайс лист	Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП Травертин	$м^2$	2080	5000	10400000
2	224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1437,875	5166	7428062,25
3	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	133,25625	31248	4163991,3
4	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	$м^2$	35,2	56816	1999923,2
5	ТСПрайс лист	Фасадная краска Ral К200 светлая	кг	624	3125	1950000
6	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	15,925625	106328	1693339,86
7	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	14,3433	116869	1676287,13
8	ТСПрайс лист	Кафельный клей	шт	1100	1428,57	1571427
9	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1575	954	1502550
10	215-204-0403 *РСНБ РК 2022*	Обрешетка. Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	13,0208	109412	1424631,77
11	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,2	1103584	1324300,8

1	2	3	4	5	6	7
12	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,098	1173745	1288772,01
13	ТСПрайс лист	Капрниз КРК	пм	73	16517,86	1205803,78
14	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1575	665	1047375
15	ТСПРайс лист	Герметик	шт	720	1339,29	964288,8
16	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	11440	83	949520
17	ТСПрайс лист	Дюбель	шт	26400	35,71	942744
18	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1885,8	443	835409,4
19	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	11,76	70068	823999,68
20	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,50477075	1629070	822306,89
21	248-401-0756	DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии	шт.	4	192394	769576
22	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	1,0255	691272	708899,44
23	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	2293,5	307	704104,5
24	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	16,1465	36152	583728,27
25	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,489	1154739	564667,37
26	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2301,75	245	563928,75
27	ТСПрайс лист	Декоративные элементы	пм	280	2008,93	562500,4
28	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,5175	973429	503749,51
29	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,7822985	624830	488803,57
30	248-401-0503	Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызов	шт.	80	5602	448160
31	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	99,62	4410	439324,2
32	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,8605	37829	410841,85
33	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,07	116869	358787,83
34	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	4813,91	71	341787,61
35	223-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	7	43517	304619
36	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	48	6241	299568
37	248-405-0704 *СпрСЦ 07.2023*	Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг	шт.	4	71938	287752

1	2	3	4	5	6	7
38	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2,6912	106328	286149,91
39	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/1(	т	1,242	226071	280780,18
40	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	310,8	865	268842
41	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,752	34156	264777,31
42	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	1,1395	217824	248210,45
43	ТСПрайс лист	Фасадная краска Ral H111 темный	кг	79	3125	246875
44	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	259,0066	826	213939,45
45	217-701-0201	Латекс синтетический СКС-65 ГП	кг	208	1018	211744
46	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	84,09005	2146	180457,25
47	224-105-0114	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	163	1099	179137
48	224-204-0101	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	163	1055	171965
49	224-204-0111	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	374,9	416	155958,4
50	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	1,4	109412	153176,8
51	224-103-0906	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	$м^2$	26,91	5505	148139,55
52	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,225	11165	147657,12
53	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,6	90857	145371,2
54	224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	132	1085	143220
55	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	1,96	72644	142382,24
56	ТСПрайс лист	Замазка	кг	100	1383,93	138393
57	ТСПрайс лист	Замок	пм	70	1785,71	124999,7
58	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	28,8688	4204	121364,44
59	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,242	88056	109365,55
60	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3316375	323095	107150,42
61	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	106,3875	998	106174,72

1	2	3	4	5	6	7
62	233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	24,48	4293	105092,64
63	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-88 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,84	123127	103426,68
64	248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	4	24848	99392
65	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	77,228	1253	96766,68
66	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,08030435	1174643	94328,94
67	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,84	109412	91906,08
68	241-207-0104	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	266	343	91238
69	248-401-0404	Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	80	994	79520
70	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	55,94251	1398	78207,63
71	ТСПрайс лист	Клей пена	шт	15	5089,29	76339,35
72	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	54,116	1251	67699,12
73	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,6235	106328	66295,51
74	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,215625	281614	60723,02
75	ТСПрайс лист	Грунтовка	шт	15	4017,86	60267,9
76	224-204-0110	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	48,9	1220	59658
77	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	14,3725	4057	58309,23
78	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,19526	250310	48875,53
79	224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	79,2	588	46569,6
80	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	41,296	1127	46540,59
81	224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	39,6	1131	44787,6
82	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	16	2555	40880
83	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,22655	176739	40040,22
84	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	55,47	684	37941,48
85	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенны	м	9,02104	4198	37870,33
86	243-305-0502 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50	км	0,1545	240505	37158,02
87	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	22,803576	1590	36257,69
88	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,2	29984	35980,8
89	218-101-0306	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки стен	комплект/$м^2$ опалубки	0,5696	60113	34240,36
90	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	24,918	1267	31571,11

1	2	3	4	5	6	7
91	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	2,7056	11166	30210,73
92	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	15,103118	1995	30130,72
93	243-305-0205 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5	км	0,1545	188606	29139,63
94	248-401-0751	ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг	шт.	4	6711	26844
95	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	4	6687	26748
96	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,96	26337	25283,52
97	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	85,422	264	22551,41
98	243-305-0401 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80	км	0,103	209544	21583,03
99	224-204-0109	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	32,6	633	20635,8
100	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1755	116869	20510,51
101	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0117748	1510113	17781,28
102	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	49,9335	326	16278,32
103	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,23278	67796	15781,55
104	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,13008325	120106	15623,78
105	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,3755	36476	13696,74
106	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	19,565	684	13382,46
107	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,9	7007	13313,3
108	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,117	106328	12440,38
109	224-204-0107	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	6,52	1889	12316,28
110	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,14185	86100	12213,28
111	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04392	274757	12067,33
112	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	63,368	187	11849,82
113	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,2637	42738	11270,01
114	224-204-0104	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	18,48	595	10995,6
115	223-503-0504	Лента бутиловая	м	113,696	89	10118,94
116	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,01068847	902233	9643,49
117	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	81,7	116	9477,2
118	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0822725	107485	8843,06
119	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02297624	333904	7671,86

1	2	3	4	5	6	7
120	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,84	1958	7518,72
121	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	96	72	6912
122	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	2460,52	2	4921,04
123	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5	т	0,00376	1100829	4139,12
124	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0365973	106532	3898,78
125	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	194,18	17	3301,06
126	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	23,584	121	2853,66
127	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,064	2250	2394
128	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	$м^2$	0,26862637	8507	2285,2
129	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,9724	2284	2220,96
130	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	18,775	116	2177,9
131	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,08	24800	1984
132	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0032784	598418	1961,85
133	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,856	2284	1955,1
134	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,022655	77199	1748,94
135	218-103-0201	Ветошь	кг	1,522	1103	1678,77
136	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,374156	1136	1561,04
137	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	8,16	177	1444,32
138	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,815	1661	1353,72
139	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0004272	2990160	1277,4
140	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,8476	1505	1275,64
141	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00166265	705879	1173,63
142	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,4256	2740	1166,14
143	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,4048	448	1077,35
144	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,989825	538	1070,53
145	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0007488	1054789	789,83
146	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,888	366	691,01
147	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,03192	20824	664,7
148	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0051744	122966	636,28
149	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	85,44	7	598,08
150	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	16,8490635	33	556,02

1	2	3	4	5	6	7
151	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005224	760526	397,3
152	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,001605	190753	306,16
153	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,4609	206	300,95
154	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,02756	10602	292,19
155	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,108	2143	231,44
156	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000168	1352536	227,23
157	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,001652	116869	193,07
158	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,704	259	182,34
159	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5664	153	86,66
160	218-101-0404	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона горизонтальных поверхностей	шт.	3,316375	16	53,06
161	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,00516	8810	45,46
162	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0396	986	39,05
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**59017690**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**59017689,7**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э43380

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э43380'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28 'К13-2023'2-01-01-01'Общестроительные работы'ДВ'2'2-01-01-01'Общестроительные работы'ДВ''в текущих ценах на 3 квартал 2023 год*
3	F(49)'construction=Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28 'construction-cipher=К13-2023'object=Общестроительные работы'object-cipher=2-01-01-01-01'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'*
4	РМонтажные работы*
5	П2Фасад*
6	Е11-080701-0102'2930''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м ^{2} вертикальной проекции*
7	Е12-110102-1501'2080''Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью'м ^{2}*
8	Е12-030101-1901(РС102867РС102888)'5''Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом'м ^{3} кладки*
9	Е11-150213-0101(РС136011)(РС146309)(РС147713)(РС249627)(РС280106)'2080=Ф1''Фасады здания.Устройство облицовка фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель)'м^{2}*
10	ТСПрайс лист(=19)'Ф1'5600:1,12'Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП Травертин'м ^{2}*
11	ТСПрайс лист(=19)'26400'40:1,12'Дюбель'шт*
12	ТСПрайс лист(=19)'1100'1600:1,12'Кафельный клей'шт*
13	ТСПрайс лист(=19)'100'1550:1,12'Замазка'кг*
14	ТСПРайс лист(=19)'720'1500:1,12'Герметик 'шт*
15	ТСПрайс лист(=19)'15'4500:1,12'Грунтовка'шт*
16	ТСПрайс лист(=19)'15'5700:1,12'Клей пена'шт*
17	У6112-0401-0103(РС287729)(РС295789)(РМ295978)'280=Ф2''Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (декорэлемент)'м*
18	ТСПрайс лист(=19)'Ф2'2250:1,12'Декоративные элементы'пм*
19	У6112-0401-0102(РС287729)(РС295789)(РМ295976)'73''Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент'м*
20	ТСПрайс лист(=19)'73'18500:1,12'Капрниз КРК'пм*
21	ТСПрайс лист(=19)'70'2000:1,12'Замок'пм*
22	У6112-0303-0113(РМ272109)(РС280106)'Ф1''Фасады. Окраска фасадными красками с лесов по подготовленной поверхности'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
23	ТСПрайс лист(=19)'79'3500:1,12'Фасадная краска Ral Н111 темный'кг*
24	ТСПрайс лист(=19)'624'3500:1,12'Фасадная краска Ral К200 светлая'кг*
25	П2Проемы*
26	П2Окна*
27	У6108-0102-0106(РМ295687)'1,1.2,0.16''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м ^{2}, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый'м^{2}*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1223-102-0102'1,1.2,0.16''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м ^{2}*
29	ПДвери*
30	У6108-0204-0103(РМ295688)'1,4.2,1.4''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м ^{2}*
31	С1223-207-0102'1,4.2,1.4''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м ^{2}*
32	П2Домофон*
33	У6125-0801-0801'4=Ф1''Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования'шт.*
34	С1248-405-0704'Ф1''Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг'шт.*
35	С1248-401-0756'Ф1''DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии'шт.*
36	С1248-401-0751'Ф1''ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг'шт.*
37	С1248-401-0753'Ф1''Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"'шт.*
38	С1248-401-0301'Ф1''Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40'шт.*
39	С1248-401-0503'80=Ф4''Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова'шт.*
40	С1248-401-0404'Ф4''Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)'шт.*
41	У6125-0105-0301'226+150+100+150-266''Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях'м*
42	У6119-0101-0101(РМ296127)'266''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
43	У6119-0301-0202(РМ296009)'266''Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
44	С1241-207-0104'266''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
45	С1243-305-0101'226.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50'км*
46	С1243-305-0205'150.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5'км*
47	С1243-305-0401'100.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80'км*
48	С1243-305-0502'150.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50'км*
49	Е11-460302-0404'220''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
50	П2Откосы наружные*
51	У6112-0401-0201'1500''Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
52	У6112-0401-0202'296''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство'м*
53	П2Откосы внутренние*
54	У6112-0202-0201'375,5=Ф4''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м ^{2} оштукатуриваемой поверхности*
55	У6112-0202-0703'Ф4''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м ^{2} оштукатуриваемой поверхности*
56	У6112-0302-0101'Ф4''Откосы подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м^{2} окрашиваемой поверхности*
57	П2Козырек*
58	Н43=4*
59	У6106-0302-0301(РМ295605)'0,3=Ф1''Металлоконструкция козырька. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	С1222-525-0201'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
61	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м ^{2}*
62	У6106-0401-0201'8,0''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ^{2} покрытия*
63	С1224-103-0913'8,0''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м ^{2}*
64	У6109-0306-0104(РМ295970РМ287795)'6,0''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м ^{2} покрытия*
65	Н43=1*
66	П2Отмостка*
67	У6101-0108-0102'11,5=Ф1''Основание под отмостку щебеночное. Устройство'м ^{3} основания*
68	Е11-130701-0401'Ф1''Пропитка щебня мастикой'м ^{3}*
69	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100533)'7,6''Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м t=100мм; L=1000мм. Устройство из бетона В15'м ^{3}*
70	У86-010302-0303'4''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
71	У86-010303-0205'4''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,30 м х 0,2 м х 0,44 м)'шт.*
72	Н43=1*
73	РКровля*
74	У6111-0402-0301'862,5=Ф2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м ^{2} изолируемой поверхности*
75	У6111-0402-0103(РМ295715)(РС135836)(РС144669)(РС315956)'Ф2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой'м ^{2} утепляемого покрытия*
76	У6111-0402-0104(РМ295715)(РС135836)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита, на каждый последующий слой'м^{2} утепляемого покрытия*
77	С1234-101-0203'Ф2.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м ^{3}*
78	У6107-0101-0214'(0,15.0,1.179,5+0,2.0,05.1380,5+0,2.0,05.269)=Ф22''Стропила. Установка с изготовлением'м ^{3} древесины в конструкции*
79	У6107-0102-0207'(0,15.0,1.282,5+0,1.0,1.265,5+0,15.0,1.282,5+0,1.0,1.305,5)=Ф23''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м ^{3} древесины в конструкции*
80	У6107-0115-0104'Ф22+Ф23''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м ^{3} древесины в конструкции*
81	У6111-0402-0303'1222,5=Ф29''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м ^{2} изолируемой поверхности*
82	У6110-0101-0512(РС131574)(РС248316)(РМ295697РС135258)'Ф29''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м ^{2}*
83	С1215-204-0403'0,1.0,032.4069''Обрешетка. Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^{3}*
84	У6107-0115-0106'Ф29''Огнезащита.Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м ^{2} обработанной поверхности*
85	У6104-0802-0403'1,0''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
86	У6107-0102-0205'107,5=Ф28''Карниз. Устройство карнизов'м ^{2} стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
87	У6112-0302-0318(РМ295962РМ249453)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф28''Окраска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву за два раза'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
88	У6110-0401-0201'163''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов'м желоба*
89	У6110-0401-0202'132''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы'м водосточной трубы*
90	У6110-0402-0401'163=Ф30''Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство'м снегозадержателя*
91	С1224-105-0114'Ф30''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
92	У6110-0402-0301'163''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
93	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,8476.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м ^{2}*
94	П2Монолитный пояс*
95	У6103-0401-0201'0,4.89.2=Ф1''Монтаж опалубки армированного пояса железобетонного на высоте от опорной поверхности до 6 м'м ^{2}*
96	У6103-0401-0202'537,5.0,617.0,001=Ф2''Армирование армированного пояса железобетонного'т*
97	С1214-210-0201'Ф2''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
98	У6103-0401-0203(РМ295474РМ100615)'10,7''Бетонирование железобетонного армированного пояса по схеме "Кран-бадья"'м ^{3}*
99	У6103-0401-0105'Ф1''Демонтаж опалубки балки железобетонной на высоте от опорной поверхности до 6 м'м ^{2}*
100	П2Слуховое окно*
101	У6107-0101-0213(РМ295670)(РМ295884)'14''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
102	С1223-101-0101'0,5.14''Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м ^{2}*
103	У6110-0101-0512(РМ295697РС135251)'23,4''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м ^{2} кровли*
104	У6104-0802-0403'98.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
105	П2Вентиляционный канал*
106	Н43=4*
107	У6105-0201-0302'1,0''Кладка стен приямков и каналов'м ^{3}*
108	У6118-0101-0302'12''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м ^{2}*
109	У6118-0204-0101'4''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
110	Е12-150103-0801'50''Канал вентиляционный. Прочистка'м канала*
111	Н43=1*
112	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28
Шифр стройки К13-2023

Наименование объекта - Наружное освещение
Шифр объекта 4-01-01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружное освещение
(Наименование работ и затрат)

Основание: ДВ

Сметная стоимость	**4076,019**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1176,842	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,234	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4076019**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1096724
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*534484*
		машины и механизмы	тенге			270563
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*80118*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2708732
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	234		
	Раздел 1.	**Наружное освещение**				**673885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			303883
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*148016*
		машины и механизмы	тенге			1591
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*164*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			368411
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	59		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6119-0602-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**18964**	**18964**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			15041,00	15041
		в том числе оплата труда рабочих			7324,00	7324
1.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8225	5329,00	15041
1.2		машины и механизмы			319,00	319
		в том числе оплата труда машинистов			95,00	95
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	16,00	4
1.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0216	258,00	6
1.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,014688	12776,00	188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014688*	*3829,00*	*56*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014688	8224,00	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014688*	*2681,00*	*39*
1.3		материалы, изделия и конструкции			3604,00	3604
1.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1510113,00	604
1.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594,00	24
1.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446,00	1446
1.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794,00	121
1.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501,00	291
1.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961,00	96
1.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	489128,00	978
1.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2740,00	44
2	**247-201-0117** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**11490**	**11490**
3	**6124-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**	**8629**	**43145**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			5745,00	28725
		в том числе оплата труда рабочих			2797,00	13985
3.1.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,3	5420,00	28726
3.2		машины и механизмы			37,00	185
3.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,212	16,00	3
3.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,689	258,00	178
3.3		материалы, изделия и конструкции			2847,00	14235
3.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,005	1123774,00	5619
3.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000245	1510113,00	370

1	2	3	4	5	6	7
3.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,07	594,00	42
3.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,03	939,00	28
3.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,005	401,00	2
3.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005	1416,00	7
3.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	1446,00	7230
3.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246,00	7
3.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,35	1215,00	425
3.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438,00	144
3.3.11	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	902233,00	162
3.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,06	3436,00	206
4	**247-204-0713** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**617**	**617**
5	**247-204-0711** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**4**	**700**	**2800**
6	**6119-0602-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**5535**	**5535**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			5273,00	5273
		в том числе оплата труда рабочих			2567,00	2567
6.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9222	5718,00	5273
6.2		машины и механизмы			222,00	222
		в том числе оплата труда машинистов			69,00	69
6.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0106	12776,00	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0106*	*3829,00*	*41*
6.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0106	8224,00	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0106*	*2681,00*	*28*
6.3		материалы, изделия и конструкции			40,00	40
6.3.1	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320,00	40
7	**247-301-0211** *РСНБ РК 2022*	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1**	**шт.**	**1**	**19519**	**19519**
8	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**1**	**6273**	**6273**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			6243,00	6243
		в том числе оплата труда рабочих			3040,00	3040
8.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,0918	5718,00	6243
8.2		материалы, изделия и конструкции			30,00	30
8.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	1510113,00	30
9	**247-208-0201** *РСНБ РК 2022*	**Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4**	**шт.**	**1**	**8718**	**8718**

1	2	3	4	5	6	7
10	**6119-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**173**	**1493**	**258289**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1437,00	248601
		в том числе оплата труда рабочих			700,00	121100
10.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	49,1147	5060,00	248520
10.2		машины и механизмы			5,00	865
10.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7,19334	23,00	165
10.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,018684	12776,00	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,018684*	*3829,00*	*72*
10.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0168156	8224,00	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0168156*	*2681,00*	*45*
10.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	13,620636	21,00	286
10.3		материалы, изделия и конструкции			51,00	8823
10.3.1	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20,76	300,00	6228
10.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,692	2250,00	1557
10.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3633	1136,00	413
10.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2768	2740,00	758
11	**243-106-0905** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66**	**км**	**0,05**	**3138376**	**156919**
12	**243-106-0903** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,09**	**1274152**	**114674**
13	**243-106-0902** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,033**	**816428**	**26942**
	Раздел 2.	**Осветительные приборы и материалы**				**1279793**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			184292
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*89913*
		машины и механизмы	тенге			127384
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*41948*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			968117
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	46		
14	**1133-0304-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка**	**опора**	**4**	**31487**	**125948**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			16699,00	66796
		в том числе оплата труда рабочих			8177,00	32708
14.1.1	005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,2744	5032,00	66797

1	2	3	4	5	6	7
14.2		машины и механизмы			14395,00	57580
		в том числе оплата труда машинистов			4457,00	17828
14.2.1	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	2,495664	12805,00	31957
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,495664*	*3829,00*	*9556*
14.2.2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,16	11863,00	25624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,16*	*3829,00*	*8271*
14.3		материалы, изделия и конструкции			393,00	1572
14.3.1	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0532	12635,00	672
14.3.2	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	20	45,00	900
15	**247-306-0103** *РСНБ РК 2022*	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А**	**шт.**	**4**	**64366**	**257464**
16	**247-306-0922** *СпрСЦ 07.2023*	**Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-1120-4 (ЗФ1)**	**шт.**	**4**	**9774**	**39096**
17	**6124-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**4**	**35457**	**141828**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			20282,00	81128
		в том числе оплата труда рабочих			9875,00	39500
17.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,4584	5611,00	81126
17.2		машины и механизмы			14158,00	56632
		в том числе оплата труда машинистов			4655,00	18620
17.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	5,6392	9727,00	54853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,6392*	*3204,00*	*18068*
17.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0848	12776,00	1083
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848*	*3829,00*	*325*
17.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0848	8224,00	697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848*	*2681,00*	*227*
17.3		материалы, изделия и конструкции			1017,00	4068
17.3.1	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	2,4	692,00	1661
17.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1510113,00	604
17.3.3	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002	902233,00	1804
18	**247-306-0304** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**4**	**8779**	**35116**
19	**1308-0305-0409** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**4**	**14712**	**58848**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
19.1		затраты на труд рабочих			9092,00	36368
		в том числе оплата труда рабочих			4427,00	17708
19.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,36	5718,00	36366
19.2		машины и механизмы			3293,00	13172
		в том числе оплата труда машинистов			1375,00	5500
19.2.1	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	2,22176	5179,00	11507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,22176*	*2244,00*	*4986*
19.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,079288	12776,00	1013
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,079288*	*3829,00*	*304*
19.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,079288	8224,00	652
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,079288*	*2681,00*	*213*
19.3		материалы, изделия и конструкции			2327,00	9308
19.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000126	24800,00	3
19.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	492,00	61
19.3.3	261-107-0808	Хомутик	шт.	8,16	1133,00	9245
20	**247-105-0605** *СпрСЦ 07.2023*	**Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65**	**шт.**	**4**	**155203**	**620812**
21	**261-404-0530** *РСНБ РК 2022*	**Сжимы ответвительные**	**100 шт.**	**0,12**	**5671**	**681**
	Раздел 3.	**Монтажные работы**				**2122341**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			608549
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*296555*
		машины и механизмы	тенге			141588
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38006*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1372204
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	129		
22	**6101-0103-0116** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**174,96**	**281**	**49164**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			26,00	4549
		в том числе оплата труда рабочих			13,00	2274
22.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,172232	3899,00	4571
22.2		машины и механизмы			255,00	44615
		в том числе оплата труда машинистов			54,00	9448
22.2.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2,4602175	18120,00	44579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,4602175*	*3829,00*	*9420*

1	2	3	4	5	6	7
23	**6101-0106-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**174,96**	**93**	**16271**
		из них:				
23.1		машины и механизмы			93,00	16271
		в том числе оплата труда машинистов			23,00	4024
23.1.1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1,5229918	10725,00	16334
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5229918*	*2681,00*	*4083*
24	**6124-0201-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	**м кабеля**	**90**	**23**	**2070**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			21,00	1890
		в том числе оплата труда рабочих			10,00	900
24.1.1	004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,459	4079,00	1872
24.2		машины и механизмы			2,00	180
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	90
24.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01908	8224,00	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01908*	*2681,00*	*51*
25	**249-101-0507** ***РСНБ РК 2022***	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,9 м**	**м**	**90**	**237**	**21330**
26	**6124-0201-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель**	**м кабеля**	**180**	**777**	**139860**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			350,00	63000
		в том числе оплата труда рабочих			171,00	30780
26.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,448	5506,00	63033
26.2		машины и механизмы			427,00	76860
		в том числе оплата труда машинистов			133,00	23940
26.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,66336	12776,00	46803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,66336*	*3829,00*	*14027*
26.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,66336	8224,00	30127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,66336*	*2681,00*	*9821*
27	**249-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции**	**$м^2$**	**64,8**	**5229**	**338839**
28	**1308-0206-1703** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка в траншеях**	**м**	**4**	**2603**	**10412**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			2260,00	9040
		в том числе оплата труда рабочих			1100,00	4400

1	2	3	4	5	6	7
28.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,696	5329,00	9038
28.2		машины и механизмы			178,00	712
		в том числе оплата труда машинистов			51,00	204
28.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,217936	258,00	56
28.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,030952	12776,00	395
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030952*	*3829,00*	*119*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,030952	8224,00	255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030952*	*2681,00*	*83*
28.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1378	21,00	3
28.3		материалы, изделия и конструкции			165,00	660
28.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0328	594,00	19
28.3.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,32	1446,00	463
28.3.3	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,026	2189,00	57
28.3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,042	1215,00	51
28.3.5	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000272	902233,00	25
28.3.6	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00136	31625,00	43
29	**241-101-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм**	**м**	**4**	**3503**	**14012**
30	**6119-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Лента светодиодная. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**350**	**1493**	**522550**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			1437,00	502950
		в том числе оплата труда рабочих			700,00	245000
30.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	99,365	5060,00	502787
30.2		машины и механизмы			5,00	1750
30.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	14,553	23,00	335
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0378	12776,00	483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0378*	*3829,00*	*145*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03402	8224,00	280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03402*	*2681,00*	*91*
30.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	27,5562	21,00	579
30.3		материалы, изделия и конструкции			51,00	17850
30.3.1	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	42	300,00	12600
30.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,4	2250,00	3150
30.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,735	1136,00	835
30.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,56	2740,00	1534
31	**СПрайс** ***лист***	**Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м)**	**м**	**350**	**2410,71**	**843749**

1	2	3	4	5	6	7
32	**СПрайс** *лист*	**Крепеж-клипса МС-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт)**	**пачка**	**40**	**3142,86**	**125714**
33	**6124-0203-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 16 мм**	**м**	**30**	**1279**	**38370**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			904,00	27120
		в том числе оплата труда рабочих			440,00	13200
33.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,088	5329,00	27114
33.2		машины и механизмы			40,00	1200
		в том числе оплата труда машинистов			10,00	300
33.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,99534	258,00	257
33.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04452	12776,00	569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*3829,00*	*170*
33.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04452	8224,00	366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*2681,00*	*119*
33.3		материалы, изделия и конструкции			335,00	10050
33.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1293,00	776
33.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,18	1215,00	219
33.3.3	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0276	328104,00	9056

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 4-01-01-01

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2023 год

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	ТСПрайс лист	Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м)	м	350	2410,71	843748,5
2	247-105-0605 *СпрСЦ 07.2023*	Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65	шт.	4	155203	620812
3	249-102-0101	Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции	$м^2$	64,8	5229	338839,2
4	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	4	64366	257464
5	243-106-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,05	3138376	156918,8
6	ТСПрайс лист	Крепеж-клипса МС-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт)	пачка	40	3142,86	125714,4
7	243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,09	1274152	114673,68
8	247-306-0922	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-1120-4 (ЗФ1)	шт.	4	9774	39096
9	247-306-0304	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	4	8779	35116
10	243-106-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,033	816428	26942,12
11	249-101-0507	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,9 м	м	90	237	21330
12	247-301-0211	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	19519	19519
13	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	62,76	300	18828
14	241-101-0306	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	4	3503	14012

1	2	3	4	5	6	7
15	247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	11490	11490
16	261-107-0808	Хомутик	шт.	8,16	1133	9245,28
17	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6,32	1446	9138,72
18	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0276	328104	9055,67
19	247-208-0201 *РСНБ РК 2022*	Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4	шт.	1	8718	8718
20	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,005	1123774	5618,87
21	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,092	2250	4707
22	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	700	2800
23	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,8528	2740	2336,67
24	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0022072	902233	1991,41
25	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	2,4	692	1660,8
26	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001065	1510113	1608,27
27	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0983	1136	1247,67
28	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	489128	978,26
29	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	20	45	900
30	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1293	775,8
31	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,572	1215	694,98
32	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,12	5671	680,52
33	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0532	12635	672,18
34	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	617	617
35	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	290,58
36	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,06	3436	206,16
37	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	143,8
38	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	120,96
39	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96,1
40	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1438	594	85,42
41	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	492	60,81
42	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,026	2189	56,91

1	2	3	4	5	6	7
43	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00136	31625	43,01
44	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320	39,6
45	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,03	939	28,17
46	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7,38
47	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005	1416	7,08
48	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000126	24800	3,12
49	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,005	401	2,01
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2709142**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2709141,91**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э43390

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э43390'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28 'К13-2023'4-01-01-01'Наружное освещение'ДВ'4'4-01-01-01'Наружное освещение'ДВ''в текущих ценах на 3 квартал 2023 год*
3	F(49)'construction=Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, проспект Каныша Сатпаева,28'construction-cipher=К13-2023'object=Общестроительные работы'object-cipher=4-01-01-01'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да*
4	РНаружное освещение*
5	У6119-0602-0102'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
6	С1247-201-0117'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54'шт.*
7	У6124-0302-0301'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
8	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
9	С1247-204-0711'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
10	У6119-0602-0202(РМ313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
11	С1247-301-0211'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1'шт.*
12	У6124-0303-0601'1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
13	С1247-208-0201'1''Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4'шт.*
14	У6119-0201-0101(РМ296125)'50+90+33''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
15	С1243-106-0905'50.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66'км*
16	С1243-106-0903'90.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66'км*
17	С1243-106-0902'33.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66'км*
18	РОсветительные приборы и материалы*
19	Х(4)=Ф2*
20	Е11-330304-0401(РС295549)(РС100119РС100071)'Ф2''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
21	С1247-306-0103'Ф2''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А'шт.*
22	С1247-306-922'Ф2''Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-1120-4 (ЗФ1)'шт.*
23	У6124-0202-0101'Ф2''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
24	С1247-306-0304'Ф2''Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм'шт.*
25	Ц13-080305-0409'Ф2''Светильник. Установка на кронштейнах'шт.*
26	С1247-105-0605'Ф2''Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65'шт.*
27	С1261-404-530'12''Сжимы ответвительные'100 шт.*
28	РМонтажные работы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	У6101-0103-0116'0,72.0,9.(90+0,48.375)=Ф1''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3'м^3 грунта*
30	У6101-0106-0102'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
31	У6124-0201-0303'90=Ф31''Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной'м кабеля*
32	С1249-101-507'Ф31''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,9 м'м*
33	У6124-0201-0302'0,48.375''Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель'м кабеля*
34	С1249-102-101'0,36.0,48.375''Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции'м^2*
35	Ц13-080206-1703'4=Ф32''Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка в траншеях'м*
36	С1241-101-0306'Ф32''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм'м*
37	У6119-0201-0101(РМ296125)'35.10''Лента светодиодная. Прокладка с креплением скобами'м*
38	ТСПрайс лист(=13)'35.10'2700:1,12'Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м)'м*
39	ТСПрайс лист(=13)'40'3520:1,12'Крепеж-клипса MC-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт)'пачка*
40	У6124-0203-0201'30''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 16 мм'м*
41	К*