Пояснительная записка

К сводному сметному расчету, сметному расчету по объекту:

Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11

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 131319,375 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 14069,933 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11

(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	5607,637	--	--	5607,637
		Всего по главе	**5607,637**	**--**	**--**	**5607,637**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
5	2-01-01-01	Общестроительные работы	91517,741	--	--	91517,741
		Всего по главе	**91517,741**	**--**	**--**	**91517,741**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				

6	4-01-01-01	Наружное освещение	3291,135	--	--	3291,135
		Всего по главе	**3291,135**	**--**	**--**	**3291,135**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**100416,513**	**--**	**--**	**100416,513**

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%	5121,242	--	--	5121,242
		Итого по главе 8	**5121,242**	**--**	**--**	**5121,242**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**105537,755**	**--**	**--**	**105537,755**
8	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	5276,888	--	--	5276,888
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	3166,133	--	--	3166,133
		Итого по части II в сметных ценах:	**113980,776**	**--**	**--**	**113980,776**
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1:	**113980,776**	**--**	**--**	**113980,776**
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 - 113980,776х0,46% = 524,312	--	--	524,312	524,312
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. - 524,312.1 = 524,312	--	--	524,312	524,312
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**524,312**	**524,312**
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 - 113980,776х0,8.2,9% = 2644,354	--	--	2644,354	2644,354
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. - 2644,354.1 = 2644,354	--	--	2644,354	2644,354

		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**2644,354**	**2644,354**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**3168,666**	**3168,666**
По части III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3168,666**	**3168,666**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**113980,776**	**--**	**3268,666**	**117249,442**
По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		В прогнозных ценах 2023 г.	**113980,776**	**--**	**3268,666**	**117249,442**
Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%						
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%	--	--	14069,933	14069,933
		Всего по сводному сметному расчету	**113980,776**	**--**	**17338,599**	**131319,375**

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, улица Абая, 11
Шифр стройки К1-2023

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	**5607,637**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	5186,194	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,206	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:				**5607637**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5079439
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2511995*
		машины и механизмы	тенге			413184
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*106755*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			110211
		перевозки	тенге			4804
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1206		
1	**1211-0103-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов**	**$м^2$**	**1122**	**1766**	**1981452**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			1755,00	1969110
		в том числе оплата труда рабочих			867,00	972774
1.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	424,9014	4636,00	1969843
1.2		материалы, изделия и конструкции			11,00	12342
1.2.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,3366	36152,00	12169

1	2	3	4	5	6	7
1.2.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1122	33,00	4
2	**1219-0101-0901** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи**	**т**	**3,9**	**8644**	**33712**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			8644,00	33712
		в том числе оплата труда рабочих			4267,00	16641
2.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	8,86002	3805,00	33712
3	**1206-0101-1001** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**8,58**	**1519**	**13033**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			1519,00	13033
		в том числе оплата труда рабочих			749,00	6426
3.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	3,299868	3951,00	13038
4	**1206-0101-0901** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**3**	**8718**	**26154**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			8361,00	25083
		в том числе оплата труда рабочих			4127,00	12381
4.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	6,2337	4024,00	25084
4.2		машины и механизмы			357,00	1071
		в том числе оплата труда машинистов			113,00	339
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	0,126246	8327,00	1051
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,126246*	*2681,00*	*338*
4.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,252174	86,00	22
5	**1206-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Переплеты оконные неостекленные. Снятие**	**$м^2$**	**16,5**	**1441**	**23777**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1410,00	23265
		в том числе оплата труда рабочих			696,00	11484
5.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,7816	4024,00	23265
5.2		машины и механизмы			31,00	512
		в том числе оплата труда машинистов			11,00	182
5.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083952	6044,00	507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,083952*	*2244,00*	*188*
6	**1206-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**9**	**5869**	**52821**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
6.1		затраты на труд рабочих			5693,00	51237
		в том числе оплата труда рабочих			2810,00	25290
6.1.1	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	12,2805	4172,00	51234
6.2		машины и механизмы			176,00	1584
		в том числе оплата труда машинистов			58,00	522
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,06678	6044,00	404
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06678*	*2244,00*	*150*
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	0,13833	8327,00	1152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13833*	*2681,00*	*371*
6.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,275706	86,00	24
7	**1220-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Отмостка бетонное. Разборка**	**м**	**64,4**	**945**	**60858**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			405,00	26082
		в том числе оплата труда рабочих			200,00	12880
7.1.1	009-0116	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7,31584	3566,00	26088
7.2		машины и механизмы			540,00	34776
		в том числе оплата труда машинистов			168,00	10819
7.2.1	332-101-0102	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,136528	8788,00	1200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,136528*	*2681,00*	*366*
7.2.2	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	1,774864	8185,00	14527
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,774864*	*2681,00*	*4758*
7.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,549728	86,00	305
7.2.4	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1,774864	10529,00	18688
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,774864*	*3204,00*	*5687*
		Кровля				
8	**6106-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***ТЧ 6106, табл.6.3, п.3.3***	**Демонтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м.** ***Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,6, к стоимости эксплуатации машин - 0,7, к стоимости материалов - 0,5.***	**$м^2$ покрытия**	**959,5**	**1351**	**1296285**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			962,00	923039
		в том числе оплата труда рабочих			479,00	459601

1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	197,0813	4684,00	923129
8.2		машины и механизмы			287,00	275377
		в том числе оплата труда машинистов			74,00	71003
8.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,1606112	427,00	496
8.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	6,3833616	37,00	236
8.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	17,4817062	16,00	280
8.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	15,3055602	14953,00	228864
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,3055602*	*3829,00*	*58605*
8.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2393761	22733,00	5442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2393761*	*4576,00*	*1095*
8.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1450764	231,00	34
8.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,5233022	12776,00	19462
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5233022*	*3829,00*	*5833*
8.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,3212224	8224,00	19090
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,3212224*	*2681,00*	*6223*
8.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,1864176	96,00	1170
8.3		материалы, изделия и конструкции			102,00	97869
8.3.1	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	0,07676	10602,00	814
8.3.2	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	0,0527725	1100829,00	58094
8.3.3	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	$м^3$	0,0062368	116869,00	729
8.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0105545	1510113,00	15938
8.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	6,7165	366,00	2458
8.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,01495	153,00	308
8.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0022548	760526,00	1715
8.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0004318	1054789,00	455
8.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,926475	2284,00	6684
8.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1919	2146,00	412
8.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0142486	598418,00	8527
8.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0007196	1352536,00	973
9	**1208-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**$м^2$ кровли**	**959,5**	**690**	**662055**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			635,00	609283
		в том числе оплата труда рабочих			314,00	301283

1	2	3	4	5	6	7
9.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	154,19165	3951,00	609211
9.2		машины и механизмы			55,00	52773
		в том числе оплата труда машинистов			13,00	12474
9.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	4,678522	11183,00	52320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,678522*	*2681,00*	*12543*
10	**1208-0101-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м^2 кровли**	**713,5**	**1020**	**727770**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			986,00	703511
		в том числе оплата труда рабочих			487,00	347475
10.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	171,5254	4099,00	703083
10.2		машины и механизмы			34,00	24259
		в том числе оплата труда машинистов			8,00	5708
10.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	2,193299	11183,00	24528
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,193299*	*2681,00*	*5880*
11	**1208-0101-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	**м^2 кровли**	**713,5**	**314**	**224039**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			282,00	201207
		в том числе оплата труда рабочих			139,00	99177
11.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	50,87255	3951,00	200997
11.2		машины и механизмы			32,00	22832
		в том числе оплата труда машинистов			8,00	5708
11.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	2,042037	11183,00	22836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,042037*	*2681,00*	*5475*
12	**1208-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий**	**м^2 кровли**	**713,5**	**702**	**500877**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			702,00	500877
		в том числе оплата труда рабочих			347,00	247585
12.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	131,64075	3805,00	500893
13	**6111-0402-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=0,8***	**Разборка. Утепление плитами из минеральной ваты**	**м^2 утепляемого покрытия**		**1930**	
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1829,00	
		в том числе оплата труда рабочих			919,00	

1	2	3	4	5	6	7
13.2		машины и механизмы			101,00	
		в том числе оплата труда машинистов			21,00	
14	**414-104-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**6,5**	**254**	**1651**
15	**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**	**32,5**	**97**	**3153**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. к Форме 4

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	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	0,0527725	1100829	58093,5
2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0105545	1510113	15938,49
3	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,3366	36152	12168,76
4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,01424857	598418	8526,6
5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,926475	2284	6684,07
6	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	6,7165	366	2458,24
7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00225482	760526	1714,85
8	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00071962	1352536	973,31
9	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	0,07676	10602	813,81
10	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	$м^3$	0,00623675	116869	728,88
11	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00043178	1054789	455,44
12	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1919	2146	411,82

1	2	3	4	5	6	7
13	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,01495	153	308,29
14	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1122	33	3,7
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**109280**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**109279,76**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э43000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э43000'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11'К1-2023'1-01-01-01'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, улица Абая, 11'construction-cipher=К1-2023'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	Е12-110103-0202'1122''Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов'м ^{2}*
6	Е12-190101-0901(РС295913)'3,9''Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи'т*
7	Е12-060101-1001(РС295913)'1,3.2,2.3''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
8	Е12-060101-0901(РС295913)'3''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
9	Е12-060101-0201'1,1.2,2.6+1,1.0,6.3''Переплеты оконные неостекленные. Снятие'м ^{2}*
10	Е12-060101-0101'6+3''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
11	Е12-200101-0401'64,4''Отмостка бетонное. Разборка'м*
12	П2Кровля*
13	У6106-0401-0201(П-6106061)'959,5''Демонтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м.# Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,6, к стоимости эксплуатации машин - 0,7, к стоимости материалов - 0,5.'м^2 покрытия*
14	Е12-080101-0101'959,5''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м ^{2} кровли*
15	Е12-080101-0102'713,5''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок'м ^{2} кровли*
16	Е12-080101-0104'713,5''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты'м ^{2} кровли*
17	Е12-080101-0201'713,5''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м ^{2} кровли*
18	У6111-0402-0103(РМ295715)(РС135836)(РС144669)(РС315956)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0)к=0,8'Ф2''Разборка. Утепление плитами из минеральной ваты 'м^2 утепляемого покрытия*
19	С3414-104-0501'6,5''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
20	С3412-101-0105'6,5.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
21	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11
Шифр стройки К1-2023

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	**91517,741**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	39883,334	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	8,227	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:				**91517741**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			39260346
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19607148*
		машины и механизмы	тенге			2123570
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*622978*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			50133826
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8227		
Раздел 1.		**Монтажные работы**				**54483626**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			23860523
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*11896919*
		машины и механизмы	тенге			1129695
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*396075*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			29493408
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4964		

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**	**1842**	**2686**	**4947612**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2159,00	3976878
		в том числе оплата труда рабочих			1075,00	1980150
1.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	865,3716	4596,00	3977248
1.2		машины и механизмы			131,00	241302
		в том числе оплата труда машинистов			43,00	79206
1.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	29,442528	8224,00	242135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*29,442528*	*2681,00*	*78935*
1.3		материалы, изделия и конструкции			396,00	729432
1.3.1	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,6447	691272,00	445663
1.3.2	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,16578	42738,00	7085
1.3.3	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	62,628	4410,00	276189
2	**1211-0102-1501** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью**	**$м^2$**	**1122**	**4650**	**5217300**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			3760,00	4218720
		в том числе оплата труда рабочих			1855,00	2081310
2.1.1	009-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	683,859	6168,00	4218042
2.2		машины и механизмы			331,00	371382
		в том числе оплата труда машинистов			148,00	166056
2.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,779124	6044,00	40973
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,779124*	*2244,00*	*15212*
2.2.2	313-101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	67,077648	4921,00	330089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*67,077648*	*2244,00*	*150522*
2.3		материалы, изделия и конструкции			559,00	627198
2.3.1	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	6171	83,00	512193
2.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,6002	33,00	152
2.3.3	217-701-0201	Латекс синтетический СКС-65 ГП	кг	112,2	1018,00	114220
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	**6112-0401-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство несущего каркаса при облицовке фасада алюминиевыми панелями, с шагом 600 мм из П-образного профиля**	**$м^2$**	**1122**	**6048**	**6785856**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			6018,00	6752196
		в том числе оплата труда рабочих			3024,00	3392928
4.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1402,1634	4816,00	6752819
4.2		машины и механизмы			30,00	33660
		в том числе оплата труда машинистов			6,00	6732
4.2.1	343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	34,189584	87,00	2974
4.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	70,59624	16,00	1130
4.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,8903456	12776,00	24151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8903456*	*3829,00*	*7238*
4.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	35,356464	92,00	3253
4.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	75,8472	21,00	1593
5	**6112-0401-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка фасада алюминиевыми панелями Облицовка фасада КУП (композитная упругая панель) Гладкий 1500х120(**	**$м^2$**	**1122**	**2146**	**2407812**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1682,00	1887204
		в том числе оплата труда рабочих			845,00	948090
5.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	406,5006	4641,00	1886569
5.2		машины и механизмы			7,00	7854
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	2244
5.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,6301152	12776,00	8050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6301152*	*3829,00*	*2413*
5.3		материалы, изделия и конструкции			457,00	512754
5.3.1	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2917,2	79,00	230459
5.3.2	261-107-0861	Салазка	шт.	1570,8	180,00	282744
6	**СПрайс** *лист*	**Стоимость обшивки фасада КУП (композитная упругая панель) КУП ГЛАДКИЙ (1500х1200)**	**$м^2$**	**1122**	**8169,64**	**9166336**

1	2	3	4	5	6	7
7	**СПрайс** *лист*	**Профиль L -образный оцинкованный металлический 60х80х1,2**	**пм**	**2339**	**968,75**	**2265906**
8	**СПрайс** *лист*	**Профиль L -образный оцинкованный металлический 40х40х1,2**	**пм**	**353**	**745,54**	**263176**
9	**СПрайс** *лист*	**Профиль П -образный оцинкованный металлический 60х88х60 1,2мм**	**пм**	**791**	**1699,11**	**1343996**
10	**СПрайс** *лист*	**Кронштейн оцинкованный усиленный для профиля L профиля**	**шт**	**1928**	**297,32**	**573233**
11	**СПрайс** *лист*	**Кронштейн межэтажный усиленный для профиля П профиля**	**шт**	**1236**	**1132,14**	**1399325**
12	**СПрайс** *лист*	**Дюбель фасадный DKR шестигранной головкой 10х100**	**шт**	**5384**	**262,5**	**1413300**
13	**СПрайс** *лист*	**Анкерный болт с гайкой 10х120**	**шт**	**3164**	**225,89**	**714716**
14	**СПрайс** *лист*	**Заклепка алюминий нерж 5,0х12 ст борт**	**шт**	**8550**	**21,43**	**183227**
15	**СПрайс** *лист*	**Заклепка 4,8х21 борт нерж А1,А1RAL окраш**	**шт**	**13464**	**70,54**	**949751**
16	**СПрайс** *лист*	**Уплотнительная лента 1мм ширина 36мм**	**пм**	**2692**	**217,86**	**586479**
17	**СПрайс** *лист*	**Уплотнительная ленте 1мм шириной 90мм**	**пм**	**791**	**638,39**	**504966**
		Проемы				
		Окна				
18	**6108-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой**	**м^2**	**1,98**	**11780**	**23324**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			6992,00	13844
		в том числе оплата труда рабочих			3481,00	6892
18.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,955744	4684,00	13845
18.2		машины и механизмы			519,00	1027
		в том числе оплата труда машинистов			176,00	348
18.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0645797	6044,00	390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0645797*	*2244,00*	*145*
18.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,209777	23,00	5
18.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0763409	8224,00	628
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0763409*	*2681,00*	*205*
18.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3233261	21,00	7
18.3		материалы, изделия и конструкции			4269,00	8453
18.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,4058	121,00	170
18.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,042372	259,00	11
18.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	6,8706	89,00	611
18.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,8216	4204,00	7658

1	2	3	4	5	6	7
19	**223-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**м²**	**1,98**	**31092**	**61562**
20	**6108-0102-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатыі**	**м²**	**14,52**	**8701**	**126339**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			4610,00	66937
		в том числе оплата труда рабочих			2295,00	33323
20.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,289132	4684,00	66930
20.2		машины и механизмы			523,00	7594
		в том числе оплата труда машинистов			176,00	2556
20.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4735843	6044,00	2862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4735843*	*2244,00*	*1063*
20.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,3930122	23,00	55
20.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5598331	8224,00	4604
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5598331*	*2681,00*	*1501*
20.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,6867442	21,00	77
20.3		материалы, изделия и конструкции			3568,00	51808
20.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	9,7284	121,00	1177
20.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,2904	259,00	75
20.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	46,8996	89,00	4174
20.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	11,0352	4204,00	46392
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**	**14,52**	**56816**	**824968**
				Двери		
22	**6108-0204-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах**	**м²**	**8,82**	**11044**	**97408**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			9468,00	83508
		в том числе оплата труда рабочих			4714,00	41577
22.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,827866	4684,00	83506
22.2		машины и механизмы			145,00	1279
		в том числе оплата труда машинистов			46,00	406
22.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,8020555	16,00	13
22.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0781099	34,00	3
22.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0457229	6044,00	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0457229*	*2244,00*	*103*

1	2	3	4	5	6	7
22.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0466754	12776,00	596
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0466754*	*3829,00*	*179*
22.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,047628	8224,00	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,047628*	*2681,00*	*128*
22.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,5048568	21,00	11
22.3		материалы, изделия и конструкции			1431,00	12621
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	$м^3$	0,0038808	122966,00	477
22.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,440682	1590,00	5471
22.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,5876	4204,00	6674
23	**223-207-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**$м^2$**	**8,82**	**70068**	**618000**
		Домофон				
24	**6125-0801-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**23152**	**69456**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			23139,00	69417
		в том числе оплата труда рабочих			12722,00	38166
24.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,2362	4876,00	69416
24.2		машины и механизмы			13,00	39
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	9
24.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,535194	16,00	9
24.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002862	8224,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002862*	*2681,00*	*8*
24.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,264894	21,00	6
25	**248-405-0704** *СпрСЦ 07.2023*	**Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг**	**шт.**	**3**	**71938**	**215814**
26	**248-401-0756** *СпрСЦ 07.2023*	**DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии**	**шт.**	**3**	**192394**	**577182**
27	**248-401-0751** *СпрСЦ 07.2023*	**ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг**	**шт.**	**3**	**6711**	**20133**
28	**248-401-0753** *СпрСЦ 07.2023*	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**шт.**	**3**	**6687**	**20061**
29	**248-401-0301** *РСНБ РК 2022*	**Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40**	**шт.**	**3**	**24848**	**74544**
30	**248-401-0503** *СпрСЦ 07.2023*	**Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова**	**шт.**	**70**	**5602**	**392140**
31	**248-401-0404** *СпрСЦ 07.2023*	**Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**шт.**	**70**	**994**	**69580**
32	**6125-0105-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях**	**м**	**360**	**630**	**226800**

1	2	3	4	5	6	7
		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:				
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

1	2	3	4	5	6	7
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**	**763,5**	**4132**	**3154782**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			1894,00	1446069
		в том числе оплата труда рабочих			952,00	726852
41.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	311,6607	4641,00	1446417
41.2		машины и механизмы			10,00	7635

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	1527
41.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	53,5977	16,00	858
41.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,017352	23,00	69
41.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,476424	12776,00	6087
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,476424*	*3829,00*	*1824*
41.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	5,9553	92,00	548
41.3		материалы, изделия и конструкции			63,00	48100
41.3.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	32,8305	1253,00	41137
41.3.2	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1045,995	2,00	2092
41.3.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	2,4057885	1995,00	4800
41.3.4	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	801,675	443,00	355142
41.3.5	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	801,675	954,00	764798
41.3.6	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	801,675	665,00	533114
42	**6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство**	**м**	**191**	**3340**	**637940**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			1894,00	361754
		в том числе оплата труда рабочих			952,00	181832
42.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	77,9662	4641,00	361841
42.2		машины и механизмы			10,00	1910
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	382
42.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	13,4082	16,00	215
42.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,754832	23,00	17
42.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,119184	12776,00	1523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,119184*	*3829,00*	*456*
42.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,4898	92,00	137
42.3		материалы, изделия и конструкции			63,00	12033
42.3.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	8,213	1253,00	10291
42.3.2	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	261,67	2,00	523
42.3.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,601841	1995,00	1201
42.3.4	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	200,55	443,00	88844
42.3.5	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	200,55	865,00	173476
		Откосы внутренние				

1	2	3	4	5	6	7
43	**6112-0202-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**190,8**	**11173**	**2131808**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			9453,00	1803632
		в том числе оплата труда рабочих			4751,00	906491
43.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	355,19328	5078,00	1803671
43.2		машины и механизмы			129,00	24613
		в том числе оплата труда машинистов			48,00	9158
43.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,0876992	6044,00	24706
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,0876992*	*2244,00*	*9173*
43.3		материалы, изделия и конструкции			36,00	6869
43.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,1908	36476,00	6960
43.3.2	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м^3	8,2044	36152,00	296605
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**	**190,8**	**5207**	**993496**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			4206,00	802505
		в том числе оплата труда рабочих			2114,00	403351
44.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	160,78716	4991,00	802489
44.2		машины и механизмы			52,00	9922
		в том числе оплата труда машинистов			15,00	2862
44.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,396864	6044,00	2399
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,396864*	*2244,00*	*891*
44.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2778048	12776,00	3549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2778048*	*3829,00*	*1064*
44.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2778048	8224,00	2285
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2778048*	*2681,00*	*745*
44.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	8,3936736	172,00	1444
44.3		материалы, изделия и конструкции			39,00	7441
44.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0,72504	206,00	149
44.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	22,3236	326,00	7277
44.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	2446,056	71,00	173670

1	2	3	4	5	6	7
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**	**190,8**	**848**	**161798**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			691,00	131843
		в том числе оплата труда рабочих			347,00	66208
45.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	27,3798	4816,00	131861
45.2		машины и механизмы			8,00	1527
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	382
45.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0198432	6044,00	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0198432*	*2244,00*	*45*
45.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1587456	8224,00	1306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1587456*	*2681,00*	*426*
45.3		материалы, изделия и конструкции			19,00	3624
45.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	9,54	116,00	1107
45.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1908	1103,00	210
45.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,5724	4057,00	2322
45.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,099216	250310,00	24835
		Козырек				
46	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Металлоконструкция козырька. Монтаж**	**т конструкций**	**0,9**	**341145**	**307031**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			285818,00	257236
		в том числе оплата труда рабочих			142299,00	128069
46.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	54,918	4684,00	257236
46.2		машины и механизмы			50389,00	45350
		в том числе оплата труда машинистов			12589,00	11330
46.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0972	427,00	42
46.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,12012	12890,00	40218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,12012*	*3204,00*	*9997*
46.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,085536	22733,00	1944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,085536*	*4576,00*	*391*
46.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,11664	12776,00	1490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,11664*	*3829,00*	*447*
46.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,18468	8224,00	1519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18468*	*2681,00*	*495*
46.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,41912	96,00	136
46.3		материалы, изделия и конструкции			4938,00	4445

1	2	3	4	5	6	7
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	0,01683	10602,00	178
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	0,00018	1100829,00	198
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	$м^3$	0,000927	116869,00	108
46.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000396	1510113,00	598
46.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,08	366,00	395
46.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,324	153,00	50
46.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000279	760526,00	212
46.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00054	1054789,00	570
46.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,396	2284,00	904
46.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,027	2146,00	58
46.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001746	598418,00	1045
46.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,009	826,00	7
46.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00009	1352536,00	122
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**	**0,9**	**1103584**	**993226**
48	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**$м^2$**	**26,1**	**407**	**10623**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			218,00	5690
		в том числе оплата труда рабочих			110,00	2871
48.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,15623	4903,00	5669
48.2		машины и механизмы			7,00	183
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	52
48.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0054288	36,00	0
48.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054288	11560,00	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054288*	*2681,00*	*15*
48.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054288	8224,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054288*	*2681,00*	*15*
48.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,352872	199,00	70
48.3		материалы, изделия и конструкции			182,00	4750
48.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007308	705879,00	516
48.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,004698	902233,00	4239

1	2	3	4	5	6	7
49	**6106-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м^2 покрытия**	**24**	**2217**	**53208**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1604,00	38496
		в том числе оплата труда рабочих			798,00	19152
49.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,2176	4684,00	38491
49.2		машины и механизмы			409,00	9816
		в том числе оплата труда машинистов			107,00	2568
49.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,041472	427,00	18
49.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,228096	37,00	8
49.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,624672	16,00	10
49.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,546912	14953,00	8178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,546912*	*3829,00*	*2094*
49.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0085536	22733,00	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0085536*	*4576,00*	*39*
49.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,005184	231,00	1
49.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,054432	12776,00	695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,054432*	*3829,00*	*208*
49.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,082944	8224,00	682
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,082944*	*2681,00*	*222*
49.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,435456	96,00	42
49.3		материалы, изделия и конструкции			204,00	4896
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	0,00384	10602,00	41
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	0,00264	1100829,00	2906
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	0,000312	116869,00	36
49.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000528	1510113,00	797
49.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м^3	0,336	366,00	123
49.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1008	153,00	15
49.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001128	760526,00	86
49.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000216	1054789,00	23
49.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1464	2284,00	334
49.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0096	2146,00	21
49.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0007128	598418,00	427
49.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000036	1352536,00	49

1	2	3	4	5	6	7
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**	**24**	**5166**	**123984**
51	**6109-0306-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м^2 покрытия**	**18**	**11492**	**206856**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			6608,00	118944
		в том числе оплата труда рабочих			3320,00	59760
51.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,6284	4641,00	118941
51.2		машины и механизмы			53,00	954
		в том числе оплата труда машинистов			15,00	270
51.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,043056	6044,00	260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043056*	*2244,00*	*97*
51.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,029952	12776,00	383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029952*	*3829,00*	*115*
51.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029952	8224,00	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029952*	*2681,00*	*80*
51.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,419328	144,00	60
51.2.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,436176	33,00	14
51.3		материалы, изделия и конструкции			452,00	8136
51.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0252	33,00	1
51.3.2	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	72	72,00	5184
51.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	6,12	177,00	1083
51.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,5	326,00	1467
51.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,36	1103,00	397
51.3.6	233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м^2	18,36	4293,00	78819
		Отмостка				
52	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**10,7**	**21858**	**233881**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			3797,00	40628
		в том числе оплата труда рабочих			1890,00	20223
52.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,8226	4136,00	40626
52.2		машины и механизмы			5216,00	55811
		в том числе оплата труда машинистов			1609,00	17216
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	5,31576	8327,00	44264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,31576*	*2681,00*	*14252*

1	2	3	4	5	6	7
52.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,63152	18,00	191
52.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,92448	12275,00	11348
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,92448*	*3204,00*	*2962*
52.3		материалы, изделия и конструкции			12845,00	137442
52.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	12,305	11165,00	137385
52.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,605	33,00	53
53	**1113-0701-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Пропитка щебня мастикой**	**$м^3$**	**10,7**	**104273**	**1115721**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			55095,00	589517
		в том числе оплата труда рабочих			27685,00	296230
53.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	122,408	4816,00	589517
53.2		машины и механизмы			11618,00	124313
		в том числе оплата труда машинистов			3854,00	41238
53.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,9824128	1114,00	6664
53.2.2	321-208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	2,765308	14415,00	39862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	*чел.-ч*	*4,147962*	*5744,00*	*15884*
53.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,4588	8224,00	77789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,4588*	*2681,00*	*25359*
53.3		материалы, изделия и конструкции			37560,00	401891
53.3.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,1556	226071,00	261248
53.3.2	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,21079	176739,00	37255
53.3.3	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,021079	77199,00	1627
53.3.4	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,1556	88056,00	101758
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**	**44746**	**313222**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			5500,00	38500
		в том числе оплата труда рабочих			2738,00	19166
54.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,206	3772,00	38497
54.2		машины и механизмы			2655,00	18585
		в том числе оплата труда машинистов			525,00	3675
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	1,3608	13528,00	18409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3608*	*2681,00*	*3648*
54.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,6288	26,00	94
54.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009828	8224,00	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009828*	*2681,00*	*26*

1	2	3	4	5	6	7
54.3		материалы, изделия и конструкции			1752,00	12264
54.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,014	33,00	0
54.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	1,75	7007,00	12262
54.3.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	7,14	34156,00	243874
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.**	**3**	**148370**	**445110**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			23147,00	69441
55.2		машины и механизмы			456,00	1368
		в том числе оплата труда машинистов			106,00	318
55.3		материалы, изделия и конструкции			124767,00	374301
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.**	**3**	**18055**	**54165**
		из них:				
56.1		материалы, изделия и конструкции			18055,00	54165
	Раздел 2.	**Кровля**				**37034115**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			15399823
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7710229*
		машины и механизмы	тенге			993875
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*226903*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20640418
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3263		
57	**6111-0402-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м^2 изолируемой поверхности**	**713,5**	**2393**	**1707406**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			864,00	616464
		в том числе оплата труда рабочих			434,00	309659
57.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	119,4399	5164,00	616788
57.2		машины и механизмы			57,00	40670
		в том числе оплата труда машинистов			9,00	6422
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	0,847638	13528,00	11467
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,847638*	*2681,00*	*2273*
57.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,947498	1114,00	15538
57.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,539406	12776,00	6891
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,539406*	*3829,00*	*2065*

1	2	3	4	5	6	7
57.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,77058	8224,00	6337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,77058*	*2681,00*	*2066*
57.3		материалы, изделия и конструкции			1472,00	1050272
57.3.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	784,85	307,00	240949
57.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1398,46	245,00	342623
57.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,178375	281614,00	50233
57.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,4281	973429,00	416725
58	**6111-0402-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**713,5**	**2412**	**1720962**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			2286,00	1631061
		в том числе оплата труда рабочих			1149,00	819812
58.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	310,5152	5252,00	1630826
58.2		машины и механизмы			126,00	89901
		в том числе оплата труда машинистов			26,00	18551
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	2,69703	13528,00	36485
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,69703*	*2681,00*	*7231*
58.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14,178672	1114,00	15795
58.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,54116	12776,00	19690
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,54116*	*3829,00*	*5901*
58.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,157624	8224,00	17744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,157624*	*2681,00*	*5785*
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**	**713,5**	**3787**	**2702025**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			3540,00	2525790
		в том числе оплата труда рабочих			1778,00	1268603
59.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	480,82765	5252,00	2525307
59.2		машины и механизмы			247,00	176235
		в том числе оплата труда машинистов			53,00	37816
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	5,39406	13528,00	72971
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,39406*	*2681,00*	*14461*
59.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	25,42914	1114,00	28328
59.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,08232	12776,00	39380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,08232*	*3829,00*	*11802*
59.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,315248	8224,00	35489
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,315248*	*2681,00*	*11569*

1	2	3	4	5	6	7
60	**234-101-0203** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**м^3**	**110,23575**	**31248**	**3444647**
61	**6107-0101-0214** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м^3 древесины в конструкции**	**14,9152**	**262634**	**3917239**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			104189,00	1554000
		в том числе оплата труда рабочих			51867,00	773607
61.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	356,9968035	4353,00	1554007
61.2		машины и механизмы			2198,00	32783
		в том числе оплата труда машинистов			634,00	9456
61.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	73,687949	17,00	1253
61.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,1118133	12776,00	26981
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1118133*	*3829,00*	*8086*
61.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5122476	8224,00	4213
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5122476*	*2681,00*	*1373*
61.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,55623	21,00	348
61.3		материалы, изделия и конструкции			156247,00	2330456
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	2,386432	116869,00	278900
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	0,894912	116869,00	104587
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	12,379616	106328,00	1316300
61.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м^2	50,413376	264,00	13309
61.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	65,328576	2146,00	140195
61.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	107,38944	826,00	88704
61.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,5667776	624830,00	354140
61.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0292338	1174643,00	34339
62	**6107-0102-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м^3 древесины в конструкции**	**11,185**	**247446**	**2767684**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			105778,00	1183127
		в том числе оплата труда рабочих			52658,00	588980
62.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	271,7955	4353,00	1183126
62.2		машины и механизмы			3266,00	36530
		в том числе оплата труда машинистов			1042,00	11655
62.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,778354	16,00	44
62.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	3,986334	182,00	726

1	2	3	4	5	6	7
62.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,348728	8224,00	35764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,348728*	*2681,00*	*11659*
62.3		материалы, изделия и конструкции			138402,00	1548027
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	$м^3$	10,40205	116869,00	1215677
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	$м^3$	1,3422	106328,00	142713
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	$м^3$	0,11185	86100,00	9630
62.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	16,21825	264,00	4282
62.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0288573	106532,00	3074
62.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	83,8875	998,00	83720
62.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	33,555	826,00	27716
62.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0346735	624830,00	21665
62.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0336669	1174643,00	39547
63	**6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**26,1002**	**15275**	**398681**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			3872,00	101060
		в том числе оплата труда рабочих			1927,00	50295
63.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,9868085	4596,00	101051
63.2		машины и механизмы			176,00	4594
		в том числе оплата труда машинистов			56,00	1462
63.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1409411	12776,00	1801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1409411*	*3829,00*	*540*
63.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3382586	8224,00	2782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3382586*	*2681,00*	*907*
63.3		материалы, изделия и конструкции			1,00	26
63.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,6003046	33,00	20
63.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0443703	120106,00	5329
63.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1748713	1629070,00	284878
63.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0261002	107485,00	2805
64	**6111-0402-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**959,5**	**840**	**805980**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			348,00	333906
		в том числе оплата труда рабочих			175,00	167913
64.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	71,9625	4641,00	333978
64.2		машины и механизмы			31,00	29745

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			6,00	5757
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	0,829008	13528,00	11215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,829008*	*2681,00*	*2223*
64.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,248666	1114,00	4733
64.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,51813	12776,00	6620
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,51813*	*3829,00*	*1984*
64.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,829008	8224,00	6818
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,829008*	*2681,00*	*2223*
64.3		материалы, изделия и конструкции			461,00	442329
64.3.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1055,45	307,00	324023
64.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	479,75	245,00	117539
65	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**959,5**	**10076**	**9667922**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			3939,00	3779471
		в том числе оплата труда рабочих			1980,00	1899810
65.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	784,871	4816,00	3779939
65.2		машины и механизмы			60,00	57571
		в том числе оплата труда машинистов			17,00	16312
65.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	81,035532	17,00	1378
65.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	67,3569	23,00	1549
65.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,523284	12776,00	45013
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,523284*	*3829,00*	*13491*
65.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,139886	8224,00	9374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,139886*	*2681,00*	*3056*
65.3		материалы, изделия и конструкции			6077,00	5830880
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	$м^2$	1103,425	5166,00	5700294
65.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	19,19	1267,00	24314
65.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	42,218	826,00	34872
65.3.4	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	40,8747	1398,00	57143
65.3.5	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	7,27301	1995,00	14510
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**	**$м^3$**	**10,0864**	**109412**	**1103573**
67	**6107-0115-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огнезащита.Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**959,5**	**541**	**519090**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			147,00	141047

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			73,00	70044
67.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,03235	4684,00	140672
67.2		машины и механизмы			8,00	7677
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	2879
67.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2383398	12776,00	3045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2383398*	*3829,00*	*913*
67.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5803056	8224,00	4772
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5803056*	*2681,00*	*1556*
67.2.3	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,05757	120106,00	6915
67.2.4	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,220685	1629070,00	359511
67.2.5	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,03838	107485,00	4125
68	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,77**	**1467323**	**1129839**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			267519,00	205990
		в том числе оплата труда рабочих			133183,00	102551
68.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	35,50932	5801,00	205990
68.2		машины и механизмы			15069,00	11603
		в том числе оплата труда машинистов			2982,00	2296
68.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,6715	258,00	4559
68.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,856548	8224,00	7044
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,856548*	*2681,00*	*2296*
68.3		материалы, изделия и конструкции			1184735,00	912246
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	0,77	1173745,00	903784
68.3.2	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0308	274757,00	8463
69	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Карниз. Устройство карнизов**	**$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**83,5**	**10976**	**916496**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			6962,00	581327
		в том числе оплата труда рабочих			3466,00	289411
69.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	128,9574	4508,00	581340
69.2		машины и механизмы			80,00	6680

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			26,00	2171
69.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,289574	17,00	22
69.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,81162	8224,00	6675
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,81162*	*2681,00*	*2176*
69.3		материалы, изделия и конструкции			3934,00	328489
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	$м^3$	0,4843	106328,00	51495
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	$м^3$	0,7682	106328,00	81681
69.3.3	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,8851	217824,00	192796
69.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,006	826,00	2483
70	**6112-0302-0318** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Окраска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву за два раза**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**83,5**	**6081**	**507764**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			5426,00	453071
		в том числе оплата труда рабочих			2726,00	227621
70.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	92,4011	4903,00	453043
70.2		машины и механизмы			15,00	1253
		в том числе оплата труда машинистов			4,00	334
70.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,017368	6044,00	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017368*	*2244,00*	*39*
70.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,138944	8224,00	1143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,138944*	*2681,00*	*373*
70.3		материалы, изделия и конструкции			199,00	16616
70.3.1	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,004008	8810,00	35
70.3.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	15,197	684,00	10395
70.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,5177	1103,00	571
70.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,4028	4057,00	5691
70.3.5	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	63,46	116,00	7361
70.3.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	43,086	684,00	29471
71	**6110-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов**	**м желоба**	**141,5**	**6437**	**910836**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			3431,00	485487
		в том числе оплата труда рабочих			1724,00	243946
71.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	99,00755	4903,00	485434
71.2		машины и механизмы			10,00	1416
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	425

1	2	3	4	5	6	7
71.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7,457616	23,00	172
71.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,15282	8224,00	1257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,15282*	*2681,00*	*410*
71.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,025836	21,00	64
71.3		материалы, изделия и конструкции			2996,00	423933
71.3.1	224-204-0101	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	141,5	1055,00	149283
71.3.2	224-204-0107	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	5,66	1889,00	10692
71.3.3	224-204-0109	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	28,3	633,00	17914
71.3.4	224-204-0110	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	42,45	1220,00	51789
71.3.5	224-204-0111	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	325,45	416,00	135387
71.3.6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	46,978	1251,00	58769
72	**6110-0401-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы**	**м водосточной трубы**	**85,5**	**3590**	**306945**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			1500,00	128250
		в том числе оплата труда рабочих			754,00	64467
72.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,15445	4903,00	128235
72.2		машины и механизмы			11,00	941
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	257
72.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,101574	8224,00	835
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,101574*	*2681,00*	*272*
72.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,395384	21,00	92
72.3		материалы, изделия и конструкции			2079,00	177754
72.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	11,799	1590,00	18760
72.3.2	224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	85,5	1085,00	92768
72.3.3	224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	25,65	1131,00	29010
72.3.4	224-204-0104	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	11,97	595,00	7122
72.3.5	224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	51,3	588,00	30164
73	**6110-0402-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство**	**м снегозадержателя**	**128,8**	**1182**	**152242**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			1147,00	147734
		в том числе оплата труда рабочих			576,00	74189
73.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,12632	4903,00	147709
73.2		машины и механизмы			10,00	1288
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	258
73.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	14,4946368	23,00	333
73.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0556416	12776,00	711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0556416*	*3829,00*	*213*

1	2	3	4	5	6	7
73.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0139104	8224,00	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0139104*	*2681,00*	*37*
73.3		материалы, изделия и конструкции			25,00	3220
73.3.1	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,265592	1398,00	3167
74	**224-105-0114** ***РСНБ РК 2022***	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**128,8**	**1099**	**141551**
75	**6110-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кровли. Ограждение перилами**	**м ограждения**	**128,8**	**3839**	**494463**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			301,00	38769
		в том числе оплата труда рабочих			151,00	19449
75.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,20456	4728,00	38791
75.2		машины и механизмы			58,00	7470
		в том числе оплата труда машинистов			14,00	1803
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	0,2503872	13528,00	3387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2503872*	*2681,00*	*671*
75.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,6290656	258,00	678
75.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1530144	12776,00	1955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1530144*	*3829,00*	*586*
75.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1947456	8224,00	1602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1947456*	*2681,00*	*522*
75.3		материалы, изделия и конструкции			3480,00	448224
75.3.1	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,3864	1154739,00	446191
75.3.2	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,66976	1505,00	1008
75.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,644	1661,00	1070
76	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**$м^2$**	**11,02**	**407**	**4485**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			218,00	2402
		в том числе оплата труда рабочих			110,00	1212
76.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,488186	4903,00	2394
76.2		машины и механизмы			7,00	77
		в том числе оплата труда машинистов			2,00	22
76.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0022922	36,00	0
76.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0022922	11560,00	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0022922*	*2681,00*	*6*
76.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0022922	8224,00	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0022922*	*2681,00*	*6*

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	0,1489904	199,00	30
76.3		материалы, изделия и конструкции			182,00	2006
76.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003086	705879,00	218
76.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0019836	902233,00	1790
		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**	**56**	**10362**	**580272**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			4681,00	262136
		в том числе оплата труда рабочих			2330,00	130480
77.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	52,9536	4950,00	262120
77.2		машины и механизмы			3290,00	184240
		в том числе оплата труда машинистов			817,00	45752
77.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	14,279328	12890,00	184061
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,279328*	*3204,00*	*45751*
77.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,54432	34,00	19
77.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,72576	258,00	187
77.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	21,00	3
77.3		материалы, изделия и конструкции			2391,00	133896
77.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000364	1510113,00	550
77.3.2	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	32,48	1127,00	36605
77.3.3	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	67,2	7,00	470
77.3.4	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	49,84	187,00	9320
77.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,196	2284,00	448
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	0,0180712	333904,00	6034
77.3.7	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м^2	2,128	11166,00	23761
77.3.8	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	7,0952	4198,00	29786
77.3.9	218-101-0306	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки стен	комплект/м^2 опалубки	0,448	60113,00	26931
78	**6103-0401-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Армирование армированного пояса железобетонного**	**т**	**0,2625335**	**91006**	**23892**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			77517,00	20351
		в том числе оплата труда рабочих			38586,00	10130
78.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,1112746	4950,00	20351
78.2		машины и механизмы			3210,00	843
		в том числе оплата труда машинистов			796,00	209
78.2.1	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0652133	12890,00	841

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0652133*	*3204,00*	*209*
78.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0652133	34,00	2
78.3		материалы, изделия и конструкции			10279,00	2698
78.3.1	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,575201	538,00	847
78.3.2	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	$м^2$	0,2126521	8507,00	1809
78.3.3	218-101-0404	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона горизонтальных поверхностей	шт.	2,625335	16,00	42
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**	**0,2625335**	**323095**	**84823**
80	**6103-0401-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Бетонирование железобетонного армированного пояса по схеме "Кран-бадья"**	**$м^3$**	**8,5**	**49443**	**420266**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			5806,00	49351
		в том числе оплата труда рабочих			2890,00	24565
80.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,9705	4950,00	49354
80.2		машины и механизмы			5212,00	44303
		в том числе оплата труда машинистов			1019,00	8662
80.2.1	313-202-0101	Бадьи 2 $м^3$	маш.-ч	3,994218	38,00	152
80.2.2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,68974	53,00	143
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	3,230442	13622,00	44005
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,230442*	*2681,00*	*8661*
80.3		материалы, изделия и конструкции			29,00	246
80.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,000255	33,00	0
80.3.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,001275	190753,00	243
80.3.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8,6275	37829,00	326370
81	**6103-0401-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж опалубки балки железобетонной на высоте от опорной поверхности до 6 м**	**$м^2$**	**56**	**7506**	**420336**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			3799,00	212744
		в том числе оплата труда рабочих			1891,00	105896
81.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,1968	4508,00	212763
81.2		машины и механизмы			3707,00	207592
		в том числе оплата труда машинистов			730,00	40880
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	15,24096	13622,00	207612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,24096*	*2681,00*	*40861*
		Слуховое окнс				
82	**6107-0101-0213** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**10**	**58149**	**581490**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			29601,00	296010
		в том числе оплата труда рабочих			14735,00	147350
82.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	65,664	4508,00	296013
82.2		машины и механизмы			2498,00	24980
		в том числе оплата труда машинистов			774,00	7740
82.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,728	17,00	29
82.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,188	12776,00	15178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,188*	*3829,00*	*4549*
82.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,188	8224,00	9770
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,188*	*2681,00*	*3185*
82.3		материалы, изделия и конструкции			26050,00	260500
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	$м^3$	0,6	123127,00	73876
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	$м^3$	0,6	109412,00	65647
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	109412,00	109412
82.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	14	826,00	11564
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**	**$м^2$**	**5**	**43517**	**217585**
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**	**$м^3$**	**3**	**76860**	**230580**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			27497,00	82491
		в том числе оплата труда рабочих			13687,00	41061
86.1.1	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,278	4279,00	82491
86.2		машины и механизмы			5260,00	15780
		в том числе оплата труда машинистов			1042,00	3126
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	1,1664	13528,00	15779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1664*	*2681,00*	*3127*
86.3		материалы, изделия и конструкции			1439,00	4317
86.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,138	33,00	5
86.3.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0069	624830,00	4311
86.3.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,72	26337,00	18963

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.	1,2	90857,00	109028
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**	**36**	**14886**	**535896**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			8054,00	289944
		в том числе оплата труда рабочих			3922,00	141192
87.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	60,5412	4789,00	289932
87.2		машины и механизмы			148,00	5328
		в том числе оплата труда машинистов			45,00	1620
87.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1533168	77,00	12
87.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7036848	258,00	182
87.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2044224	12776,00	2612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2044224*	*3829,00*	*783*
87.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3066336	8224,00	2522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3066336*	*2681,00*	*822*
87.3		материалы, изделия и конструкции			443,00	15948
87.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0054	1510113,00	8155
87.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003204	2990160,00	958
87.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,162	2284,00	370
87.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,88	1958,00	5639
87.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,8036	448,00	808
87.3.6	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м^2	36	6241,00	224676
88	**6118-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**12**	**5056**	**60672**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			2025,00	24300
		в том числе оплата труда рабочих			986,00	11832
88.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,7172	5151,00	24298
88.2		машины и механизмы			112,00	1344
		в том числе оплата труда машинистов			29,00	348
88.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,17936	85,00	100
88.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6552	258,00	169
88.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,13104	8224,00	1078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13104*	*2681,00*	*351*
88.3		материалы, изделия и конструкции			2919,00	35028
88.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00216	1510113,00	3262
88.3.2	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	12	2555,00	30660

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	0,48	2284,00	1096
89	**1215-0103-0801** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Канал вентиляционный. Прочистка**	**м канала**	**150**	**912**	**136800**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			901,00	135150
		в том числе оплата труда рабочих			445,00	66750
89.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	29,73	4547,00	135182
89.2		машины и механизмы			1,00	150
89.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0159	6044,00	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0159*	*2244,00*	*36*
89.3		материалы, изделия и конструкции			10,00	1500
89.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,06	24800,00	1488
89.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0255	206,00	5

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. к Форме 4

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 КУП (композитная упругая панель) КУП ГЛАДКИЙ (1500х1200)	$м^2$	1122	8169,64	9166336,08
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	$м^2$	1127,425	5166	5824277,55
3	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	110,23575	31248	3444646,72
4	ТСПрайс лист	Профиль L -образный оцинкованный металлический 60х80х1,2	пм	2339	968,75	2265906,25
5	ТСПрайс лист	Дюбель фасадный DKR шестигранной головкой 10х10(	шт	5384	262,5	1413300
6	ТСПрайс лист	Кронштейн межэтажный усиленный для профиля П профил	шт	1236	1132,14	1399325,04
7	ТСПрайс лист	Профиль П -образный оцинкованный металлический 60х88х60 1,2мм	пм	791	1699,11	1343996,01
8	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	$м^3$	11,296962	116869	1320264,65
9	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	$м^3$	12,379616	106328	1316299,81
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	$м^3$	10,0864	109412	1103573,2
11	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	0,868	1173745	1018810,66
12	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1	т	0,9	1103584	993225,6
13	ТСПрайс лист	Заклепка 4,8х21 борт нерж А1,А1RAL окраш	шт	13464	70,54	949750,56

1	2	3	4	5	6	7
14	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотны	$м^2$	14,52	56816	824968,32
15	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	801,675	954	764797,95
16	ТСПрайс лист	Анкерный болт с гайкой 10х120	шт	3164	225,89	714715,96
17	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенны	т	0,39555634	1629070	644388,97
18	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	8,82	70068	617999,76
19	ТСПрайс лист	Уплотнительная лента 1мм ширина 36мм	пм	2692	217,86	586479,12
20	248-401-0756	DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофони	шт.	3	192394	577182
21	ТСПрайс лист	Кронштейн оцинкованный усиленный для профиля L профил	шт	1928	297,32	573232,96
22	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1840,3	307	564972,1
23	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	801,675	665	533113,88
24	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-200	кг	6171	83	512193
25	ТСПрайс лист	Уплотнительная ленте 1мм шириной 90мм	пм	791	638,39	504966,49
26	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1878,21	245	460161,45
27	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-201	т	0,3864	1154739	446191,15
28	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,6447	691272	445663,06
29	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1002,225	443	443985,68
30	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,4281	973429	416724,95
31	248-401-0503	Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызов	шт.	70	5602	392140
32	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,6083511	624830	380116,02
33	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8,6275	37829	326369,7
34	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	8,2044	36152	296605,47
35	261-107-0861	Салазка	шт.	1570,8	180	282744
36	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	$м^3$	2,386432	116869	278899,92
37	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	62,628	4410	276189,48
38	ТСПрайс лист	Профиль L -образный оцинкованный металлический 40х40х1,2	пм	353	745,54	263175,62
39	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,1556	226071	261247,65
40	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,14	34156	243873,84
41	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2917,2	79	230458,8

1	2	3	4	5	6	7
42	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	36	6241	224676
43	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	$м^3$	2,1104	106328	224394,61
44	223-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчаты одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	5	43517	217585
45	248-405-0704 *СпрСЦ 07.2023*	Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг	шт.	3	71938	215814
46	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,8851	217824	192796,02
47	ТСПрайс лист	Заклепка алюминий нерж 5,0х12 ст борт	шт	8550	21,43	183226,5
48	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-200	кг	2446,056	71	173669,98
49	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	200,55	865	173475,75
50	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	201,20704	826	166197,02
51	224-204-0101	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	141,5	1055	149282,5
52	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
53	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
54	224-105-0114	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	128,8	1099	141551,2
55	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	65,365176	2146	140273,67
56	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	12,305	11165	137385,32
57	224-204-0111	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	325,45	416	135387,2
58	217-701-0201	Латекс синтетический СКС-65 ГП	кг	112,2	1018	114219,6
59	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	109412	109412
60	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,2	90857	109028,4
61	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,1556	88056	101757,51
62	224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	85,5	1085	92767,5
63	241-207-0104	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	266	343	91238
64	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2625335	323095	84823,26

1	2	3	4	5	6	7
65	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	83,8875	998	83719,72
66	233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	18,36	4293	78819,48
67	248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	3	24848	74544
68	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,06290064	1174643	73885,8
69	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	$м^3$	0,6	123127	73876,2
70	248-401-0404	Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	70	994	69580
71	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	$м^3$	0,6	109412	65647,2
72	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	44,137132	1398	61703,71
73	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	1,98	31092	61562,16
74	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	14,4444	4204	60724,26
75	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	46,978	1251	58769,48
76	224-204-0110	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	42,45	1220	51789
77	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	$м^3$	0,4843	106328	51494,65
78	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	41,0435	1253	51427,51
79	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,178375	281614	50232,9
80	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,21079	176739	37254,81
81	243-305-0502 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50	км	0,1545	240505	37158,02
82	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	32,48	1127	36604,96
83	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,2	29984	35980,8
84	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	12	2555	30660
85	224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	51,3	588	30164,4
86	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенны	м	7,0952	4198	29785,65
87	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	43,086	684	29470,82
88	243-305-0205 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5	км	0,1545	188606	29139,63
89	224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	25,65	1131	29010,15
90	218-101-0306	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки стен	комплект/$м^2$ опалубки	0,448	60113	26930,62

1	2	3	4	5	6	7
91	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	19,658	1267	24906,69
92	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,099216	250310	24834,76
93	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	15,239682	1590	24231,09
94	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	2,128	11166	23761,25
95	243-305-0401 *СпрСЦ 07.2023*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80	км	0,103	209544	21583,03
96	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	10,4580115	1995	20863,73
97	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
98	248-401-0751	ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг	шт.	3	6711	20133
99	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	3	6687	20061
100	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,72	26337	18962,64
101	224-204-0109	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	28,3	633	17913,9
102	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	66,631626	264	17590,75
103	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,23278	67796	15781,55
104	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008848	1510113	13361,48
105	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
106	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,75	7007	12262,25
107	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,10194034	120106	12243,65
108	224-204-0107	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	5,66	1889	10691,74
109	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	15,197	684	10394,75
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	$м^3$	0,11185	86100	9630,28
111	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03472	274757	9539,56
112	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	49,84	187	9320,08
113	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	26,8236	326	8744,49
114	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,9752	4057	8013,39
115	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	63,46	116	7361,36
116	224-204-0104	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	11,97	595	7122,15
117	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,16578	42738	7085,11
118	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,1908	36476	6959,62
119	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0644802	107485	6930,65

1	2	3	4	5	6	7
120	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0180712	333904	6034,05
121	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0066816	902233	6028,36
122	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,88	1958	5639,04
123	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	72	72	5184
124	223-503-0504	Лента бутиловая	м	53,7702	89	4785,55
125	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	194,18	17	3301,06
126	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5	т	0,00282	1100829	3104,34
127	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0288573	106532	3074,23
128	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1307,665	2	2615,33
129	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,064	2250	2394
130	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	$м^2$	0,21265213	8507	1809,03
131	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,7384	2284	1686,51
132	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,021079	77199	1627,28
133	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,374156	1136	1561,04
134	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,06	24800	1488
135	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0024588	598418	1471,39
136	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,642	2284	1466,33
137	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	11,1342	121	1347,24
138	218-103-0201	Ветошь	кг	1,0685	1103	1178,56
139	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,4256	2740	1166,14
140	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	9,54	116	1106,64
141	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	6,12	177	1083,24
142	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,644	1661	1069,68
143	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,66976	1505	1007,99
144	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003204	2990160	958,05
145	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,575201	538	847,46
146	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,8036	448	808,01
147	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00103936	705879	733,66
148	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,03192	20824	664,7
149	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0005616	1054789	592,37
150	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,416	366	518,26

1	2	3	4	5	6	7
151	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	$м^3$	0,0038808	122966	477,21
152	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	67,2	7	470,4
153	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003918	760526	297,97
154	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	7,9609646	33	262,71
155	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,001275	190753	243,21
156	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,108	2143	231,44
157	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	0,02067	10602	219,14
158	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000126	1352536	170,42
159	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,75054	206	154,61
160	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	$м^3$	0,001239	116869	144,8
161	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,332772	259	86,19
162	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4248	153	64,99
163	218-101-0404	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона горизонтальных поверхносте	шт.	2,625335	16	42,01
164	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0396	986	39,05
165	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,004008	8810	35,31
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**49705214**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**49705214**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э43010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э43010'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11 'К1-2023'2-01-01-01'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, улица Абая, 11'construction-cipher=К1-2020'object=Общестроительные 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	РМонтажные работы*
5	П2Фасад*
6	Е11-080701-0102'1842''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м ^{2} вертикальной проекции*
7	Е12-110102-1501'1122''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	У6112-0401-0105(РС145203)(РМ146058)(РС286119)(РМ288033)'1122=Ф1''Устройство несущего каркаса при облицовке фасада алюминиевыми панелями, с шагом 600 мм из П-образного профиля'м^2*
10	У6112-0401-0110'Ф1''Облицовка фасада алюминиевыми панелями Облицовка фасада КУП (композитная упругая панель) Гладкий 1500х1200'м ^{2}*
11	ТСПрайс лист(=19)'Ф1'9150:1,12'Стоимость обшивки фасада КУП (композитная упругая панель) КУП ГЛАДКИЙ (1500х1200)'м ^{2}*
12	ТСПрайс лист(=19)'2339'1085:1,12'Профиль L -образный оцинкованный металлический 60х80х1,2'пм*
13	ТСПрайс лист(=19)'353'835:1,12'Профиль L -образный оцинкованный металлический 40х40х1,2'пм*
14	ТСПрайс лист(=19)'791'1903:1,12'Профиль П -образный оцинкованный металлический 60х88х60 1,2мм'пм*
15	ТСПрайс лист(=19)'1928'333:1,12'Кронштейн оцинкованный усиленный для профиля L профиля'шт*
16	ТСПрайс лист(=19)'1236'1268:1,12'Кронштейн межэтажный усиленный для профиля П профиля'шт*
17	ТСПрайс лист(=19)'5384'294:1,12'Дюбель фасадный DKR шестигранной головкой 10х100'шт*
18	ТСПрайс лист(=19)'3164'253:1,12'Анкерный болт с гайкой 10х120'шт*
19	ТСПрайс лист(=19)'8550'24:1,12'Заклепка алюминий нерж 5,0х12 ст борт'шт*
20	ТСПрайс лист(=19)'13464'79:1,12'Заклепка 4,8х21 борт нерж А1,А1RAL окраш'шт*
21	ТСПрайс лист(=19)'2692'244:1,12'Уплотнительная лента 1мм ширина 36мм'пм*
22	ТСПрайс лист(=19)'791'715:1,12'Уплотнительная ленте 1мм шириной 90мм'пм*
23	П2Проемы*
24	П2Окна*
25	У6108-0102-0101(РМ295687)'1,1.0,6.3''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м ^{2}, глухой'м^2*
26	С1223-102-0101'1,1.0,6.3''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
27	У6108-0102-0106(РМ295687)'1,1.2,2.6''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м ^{2}, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый'м^2*
28	С1223-102-0102'1,1.2,2.6''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м ^{2}*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	ПДвери*
30	У6108-0204-0103(РМ295688)'1,4.2,1.3''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м ^{2}*
31	С1223-207-0102'1,4.2,1.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м ^{2}*
32	П2Домофон*
33	У6125-0801-0801'3=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	С1248-401-0503'70=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	У6112-0401-0201'763,5''Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
52	У6112-0401-0202'191''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство'м*
53	П2Откосы внутренние*
54	У6112-0202-0201'190,8=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=3*
59	У6106-0302-0301(РМ295605)'0,3=Ф1''Металлоконструкция козырька. Монтаж'т конструкций*
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}*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
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	У6101-0108-0102'10,7=Ф1''Основание под отмостку щебеночное. Устройство'м ^{3} основания*
68	Е11-130701-0401'Ф1''Пропитка щебня мастикой'м^{3}*
69	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100533)'7,0''Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м t=100мм; L=1000мм. Устройство из бетона В15'м ^{3}*
70	У86-010302-0303'3''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
71	У86-010303-0205'3''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	РКровля*
73	У6111-0402-0301'713,5=Ф2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м ^{2} изолируемой поверхности*
74	У6111-0402-0103(РМ295715)(РС135836)(РС144669)(РС315956)'Ф2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой'м ^{2} утепляемого покрытия*
75	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*
76	С1234-101-0203'Ф2.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м ^{3}*
77	У6107-0101-0214'(0,15.0,1.141,68+0,2.0,05.1070,5+0,2.0,05.208,5)=Ф22''Стропила. Установка с изготовлением'м ^{3} древесины в конструкции*
78	У6107-0102-0207'(0,15.0,1.225,5+0,1.0,1.205,5+0,15.0,1.225,5+0,1.0,1.236,5)=Ф23''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м ^{3} древесины в конструкции*
79	У6107-0115-0104'Ф22+Ф23''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м ^{3} древесины в конструкции*
80	У6111-0402-0303'959,5''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м ^{2} изолируемой поверхности*
81	У6110-0101-0512(РС131574)(РС248316)(РМ295697РС135258)'959,5''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м ^{2}*
82	С1215-204-0403'0,1.0,032.3152''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}*
83	У6107-0115-0106'959,5''Огнезащита.Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м ^{2} обработанной поверхности*
84	У6104-0802-0403'0,77''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
85	У6107-0102-0205'83,5=Ф28''Карниз. Устройство карнизов'м ^{2} стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
86	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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
87	У6110-0401-0201'141,5''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов'м желоба*
88	У6110-0401-0202'85,5''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы'м водосточной трубы*
89	У6110-0402-0401'128,8''Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство'м снегозадержателя*
90	С1224-105-0114'128,8''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
91	У6110-0402-0301'128,8''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
92	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,38.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м ^{2}*
93	П2Монолитный пояс*
94	У6103-0401-0201'0,4.70.2=Ф1''Монтаж опалубки армированного пояса железобетонного на высоте от опорной поверхности до 6 м'м ^{2}*
95	У6103-0401-0202'425,5.0,617.0,001=Ф2''Армирование армированного пояса железобетонного'т*
96	С1214-210-0201'Ф2''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
97	У6103-0401-0203(РМ295474РМ100615)'8,5''Бетонирование железобетонного армированного пояса по схеме "Кран-бадья"'м ^{3}*
98	У6103-0401-0105'Ф1''Демонтаж опалубки балки железобетонной на высоте от опорной поверхности до 6 м'м ^{2}*
99	П2Слуховое окно*
100	У6107-0101-0213(РМ295670)(РМ295884)'10''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
101	С1223-101-0101'0,5.10''Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м ^{2}*
102	У6110-0101-0512(РМ295697РС135251)'23,4''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м ^{2} кровли*
103	У6104-0802-0403'98.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
104	П2Вентиляционный канал*
105	Н43=3*
106	У6105-0201-0302'1,0''Кладка стен приямков и каналов'м ^{3}*
107	У6118-0101-0302'12''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м ^{2}*
108	У6118-0204-0101'4''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
109	Е12-150103-0801'50''Канал вентиляционный. Прочистка'м канала*
110	Н43=1*
111	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома по адресу г. Атырау, улица Абая, 11
Шифр стройки К1-2023

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	**3291,135**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	967,074	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,192	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:				**3291135**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			905097
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*441079*
		машины и механизмы	тенге			210048
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*61977*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2175989
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	192		
Раздел 1.		**Наружное освещение**				**618542**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			275143
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*134016*
		машины и механизмы	тенге			1491
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*164*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			341908
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	53		

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 ACDC24B/AC230B 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**	**153**	**1493**	**228429**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1437,00	219861
		в том числе оплата труда рабочих			700,00	107100
10.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,4367	5060,00	219790
10.2		машины и механизмы			5,00	765
10.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,36174	23,00	146
10.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,016524	12776,00	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,016524*	*3829,00*	*63*
10.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0148716	8224,00	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148716*	*2681,00*	*40*
10.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,045996	21,00	253
10.3		материалы, изделия и конструкции			51,00	7803
10.3.1	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18,36	300,00	5508
10.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,612	2250,00	1377
10.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3213	1136,00	365
10.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2448	2740,00	671
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**	**0,07**	**1274152**	**89191**
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**				**959844**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			138219
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*67435*
		машины и механизмы	тенге			95538
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31461*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			726087
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	35		
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**	**3**	**31487**	**94461**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			16699,00	50097
		в том числе оплата труда рабочих			8177,00	24531
14.1.1	005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,9558	5032,00	50098

1	2	3	4	5	6	7
14.2		машины и механизмы			14395,00	43185
		в том числе оплата труда машинистов			4457,00	13371
14.2.1	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	1,871748	12805,00	23968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,871748*	*3829,00*	*7167*
14.2.2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,62	11863,00	19218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,62*	*3829,00*	*6203*
14.3		материалы, изделия и конструкции			393,00	1179
14.3.1	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0399	12635,00	504
14.3.2	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	15	45,00	675
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.**	**3**	**64366**	**193098**
16	**247-306-0922** ***СпрСЦ 07.2023***	**Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-1120-4 (ЗФ1)**	**шт.**	**3**	**9774**	**29322**
17	**6124-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**3**	**35457**	**106371**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			20282,00	60846
		в том числе оплата труда рабочих			9875,00	29625
17.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,8438	5611,00	60845
17.2		машины и механизмы			14158,00	42474
		в том числе оплата труда машинистов			4655,00	13965
17.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	4,2294	9727,00	41139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,2294*	*3204,00*	*13551*
17.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0636	12776,00	813
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0636*	*3829,00*	*244*
17.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0636	8224,00	523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0636*	*2681,00*	*171*
17.3		материалы, изделия и конструкции			1017,00	3051
17.3.1	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	1,8	692,00	1246
17.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	1510113,00	453
17.3.3	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0015	902233,00	1353
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.**	**3**	**8779**	**26337**
19	**1308-0305-0409** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**3**	**14712**	**44136**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
19.1		затраты на труд рабочих			9092,00	27276
		в том числе оплата труда рабочих			4427,00	13281
19.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,77	5718,00	27275
19.2		машины и механизмы			3293,00	9879
		в том числе оплата труда машинистов			1375,00	4125
19.2.1	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	1,66632	5179,00	8630
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,66632*	*2244,00*	*3739*
19.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,059466	12776,00	760
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,059466*	*3829,00*	*228*
19.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,059466	8224,00	489
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,059466*	*2681,00*	*159*
19.3		материалы, изделия и конструкции			2327,00	6981
19.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000945	24800,00	2
19.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0927	492,00	46
19.3.3	261-107-0808	Хомутик	шт.	6,12	1133,00	6934
20	**247-105-0605** *СпрСЦ 07.2023*	**Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65**	**шт.**	**3**	**155203**	**465609**
21	**261-404-0530** *РСНБ РК 2022*	**Сжимы ответвительные**	**100 шт.**	**0,09**	**5671**	**510**
	Раздел 3.	**Монтажные работы**				**1712749**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			491735
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*239628*
		машины и механизмы	тенге			113019
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*30352*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1107994
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	104		
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**	**138,672**	**281**	**38967**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			26,00	3605
		в том числе оплата труда рабочих			13,00	1803
22.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,9291024	3899,00	3623
22.2		машины и механизмы			255,00	35361
		в том числе оплата труда машинистов			54,00	7488
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	1,9499502	18120,00	35333
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9499502*	*3829,00*	*7466*

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**	**138,672**	**93**	**12896**
		из них:				
23.1		машины и механизмы			93,00	12896
		в том числе оплата труда машинистов			23,00	3189
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	1,207112	10725,00	12946
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,207112*	*2681,00*	*3236*
24	**6124-0201-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	**м кабеля**	**70**	**23**	**1610**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			21,00	1470
		в том числе оплата труда рабочих			10,00	700
24.1.1	004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,357	4079,00	1456
24.2		машины и механизмы			2,00	140
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	70
24.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01484	8224,00	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01484*	*2681,00*	*40*
25	**249-101-0507** *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,9 м**	**м**	**70**	**237**	**16590**
26	**6124-0201-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель**	**м кабеля**	**144**	**777**	**111888**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			350,00	50400
		в том числе оплата труда рабочих			171,00	24624
26.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,1584	5506,00	50426
26.2		машины и механизмы			427,00	61488
		в том числе оплата труда машинистов			133,00	19152
26.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,930688	12776,00	37442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,930688*	*3829,00*	*11222*
26.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,930688	8224,00	24102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,930688*	*2681,00*	*7857*
27	**249-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции**	**м^2**	**51,84**	**5229**	**271071**
28	**1308-0206-1703** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка в траншеях**	**м**	**3**	**2603**	**7809**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			2260,00	6780
		в том числе оплата труда рабочих			1100,00	3300

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	1,272	5329,00	6778
28.2		машины и механизмы			178,00	534
		в том числе оплата труда машинистов			51,00	153
28.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163452	258,00	42
28.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023214	12776,00	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023214*	*3829,00*	*89*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,023214	8224,00	191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023214*	*2681,00*	*62*
28.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,10335	21,00	2
28.3		материалы, изделия и конструкции			165,00	495
28.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0246	594,00	15
28.3.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,24	1446,00	347
28.3.3	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	2189,00	43
28.3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0315	1215,00	38
28.3.5	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000204	902233,00	18
28.3.6	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00102	31625,00	32
29	**241-101-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм**	**м**	**3**	**3503**	**10509**
30	**6119-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Лента светодиодная. Прокладка с креплением скобами**	**м**	**280**	**1493**	**418040**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			1437,00	402360
		в том числе оплата труда рабочих			700,00	196000
30.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	79,492	5060,00	402230
30.2		машины и механизмы			5,00	1400
30.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11,6424	23,00	268
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03024	12776,00	386
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03024*	*3829,00*	*116*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,027216	8224,00	224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027216*	*2681,00*	*73*
30.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	22,04496	21,00	463
30.3		материалы, изделия и конструкции			51,00	14280
30.3.1	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33,6	300,00	10080
30.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,12	2250,00	2520
30.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,588	1136,00	668
30.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,448	2740,00	1228
31	**СПрайс** ***лист***	**Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м)**	**м**	**280**	**2410,71**	**674999**

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**	**35**	**3142,86**	**110000**
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

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. к Форме 4

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	280	2410,71	674998,8
2	247-105-0605 *СпрСЦ 07.2023*	Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65	шт.	3	155203	465609
3	249-102-0101	Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции	$м^2$	51,84	5229	271071,36
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.	3	64366	193098
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	35	3142,86	110000,1
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	0,07	1274152	89190,64
8	247-306-0922	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-1120-4 (ЗФ1)	шт.	3	9774	29322
9	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
10	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.	3	8779	26337
11	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
12	249-101-0507	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,9 м	м	70	237	16590
13	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	51,96	300	15588
14	247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	11490	11490

1	2	3	4	5	6	7
15	241-101-0306	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	3	3503	10509
16	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
17	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6,24	1446	9023,04
18	247-208-0201 *РСНБ РК 2022*	Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4	шт.	1	8718	8718
19	261-107-0808	Хомутик	шт.	6,12	1133	6933,96
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.	1,732	2250	3897
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	0,7088	2740	1942,11
24	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0017004	902233	1534,16
25	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000965	1510113	1457,26
26	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	1,8	692	1245,6
27	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,9093	1136	1032,96
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	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1293	775,8
30	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,5615	1215	682,22
31	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	15	45	675
32	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С'	шт.	1	617	617
33	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,09	5671	510,39
34	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0399	12635	504,14
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.	0,1356	594	80,55
41	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0927	492	45,61

1	2	3	4	5	6	7
42	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	2189	42,69
43	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320	39,6
44	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00102	31625	32,26
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	0,0000945	24800	2,34
49	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,005	401	2,01
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2176331**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2176330,54**