ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІК

Ақтөбе, Әбілқайыр Хан даң., 83, 60

БИН: 090340014343

ASU JOBA

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСВЕННОСТЬЮ

asujoba@gmail.com

Лицензия: № 22001346

ЗАКАЗ: № A-ASU-38-2024-СД

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории ГККП «Сафоновский сельский дом культуры» по адресу: ул.Женис д.10, с.Сафоновка, Курмангазинский район, Атырауской области"

ТОМ VIII

Книга 1

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор **Кажимов Е.С.**

Главный архитектор проекта **Айткожина А.О.**

Актобе-2024г.

Форма 1

Заказчик ГККП «Сафоновский сельский дом культуры» ГУ «Отдел внутренней политики, культуры, развития языков и спорта Курмангазинского района Атырауской области»

Утвержден Мураткалиева К. А.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 148312,331 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 15890,607 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"20" декабря_ 2024г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район, Атырауской области

(наименование стройки)

в ценах июня 2024 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		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	5 170,891	5 170,891
2		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	893,268	893,268
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**6 064,159**	**6 064,159**
		Часть II. Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
3	1-01	Подготовительные работы	1 154,944	--	--	1 154,944
		Всего по главе	**1 154,944**	**--**	**--**	**1 154,944**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
4	2-01	Основной объект строительства	49 434,125	8,544	--	49 442,669
5	2-02	Котельная	5 500,568	--	--	5 500,568
		Всего по главе	**54 934,693**	**8,544**	**--**	**54 943,237**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
6	3-02	Вспомогательный обьект	6 948,162	--	--	6 948,162
		Всего по главе	**6 948,162**	**--**	**--**	**6 948,162**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
7	4-01	Наружные сети электроснабжения	3 951,856	--	--	3 951,856
		Всего по главе	**3 951,856**	**--**	**--**	**3 951,856**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
8	6-01	Наружные сети водоснабжения,канализации	910,859	--	--	910,859
		Всего по главе	**910,859**	**--**	**--**	**910,859**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
9	7-01	Благоустройство	33 307,762	--	--	33 307,762
		Всего по главе	**33 307,762**	**--**	**--**	**33 307,762**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**101 208,276**	**8,544**	**--**	**101 216,82**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 5,7%	5 768,872	--	--	5 768,872
		Итого по главе 8	**5 768,872**	**--**	**--**	**5 768,872**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**106 977,148**	**8,544**	**--**	**106 985,692**
11	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	5 348,857	--	--	5 348,857
12	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	5 348,857	0,427	--	5 349,285
		Итого по части II в сметных ценах:	**117 674,863**	**8,971**	**--**	**117 683,834**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
13		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 100 %	117 674,863	8,971	--	117 683,834
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
14	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на II квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0388	122 240,647	9,319	--	122 249,966
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**122 240,647**	**9,319**	**--**	**122 249,966**
15		- в том числе на 2025 г.	122 240,647	9,319	--	122 249,966
Часть III. Инжиниринговые услуги						
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,118 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,118 : 1,168 = 0,101 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,118 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,118 : 1,168 = 0,101 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0 : 1,168 = 0 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,101x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,101x100 = 2,9 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,9 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1				
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 117683,834x0,46% = 541,346	--	--	541,346	541,346
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
17	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0388	--	--	562,35	562,35
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**562,35**	**562,35**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
18	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 117683,834x2,9% = 3412,831	--	--	3 412,831	3 412,831

Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
19	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0388	--	--	3 545,249	3 545,249
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 545,249**	**3 545,249**
По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
20		II квартал 2025 г., доля - 100%, к - 1,0388	--	--	4 107,599	4 107,599
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**4 107,599**	**4 107,599**
21		- в том числе на 2025 г.	--	--	4 107,599	4 107,599
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**117 674,863**	**8,971**	**10 018,336**	**127 702,17**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**122 240,647**	**9,319**	**10 171,758**	**132 421,725**
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
22	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	727,699	727,699
		II квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**122 240,647**	**9,319**	**4 107,599**	**126 357,566**
23		- в том числе затраты по части II	122 240,647	9,319	--	122 249,966
24		- в том числе затраты по части III	--	--	4 107,599	4 107,599
25	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2025 г. - 12%	--	--	15 162,908	15 162,908
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**15 890,607**	**15 890,607**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**122 240,647**	**9,319**	**26 062,365**	**148 312,331**

Руководитель проектной организации Кажимов Е.С.

Главный архитектор проекта Айткожина А.О.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Подготовительные работы

Шифр объекта 1-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**1154,944**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	1068,732	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,283	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**1 154 944**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 031 673
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*509 224*
		машины и механизмы	тенге			117 424
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*37 059*
		перевозки	тенге			5 848
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	283		
Раздел 1.		**Демонтажные работы школы**				**478 088**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			456 203
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*225 176*
		машины и механизмы	тенге			21 885
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7 222*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	119		
Подраздел 1.1.		**Двери деревянные**				**473 707**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			451 827

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*223 030*
		машины и механизмы	тенге			21 880
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7 220*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	118		
1	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**14**	**8 828**	**123 592**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			8 469	118 566
		в том числе оплата труда рабочих			4 181	58 534
1.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	29,0906	4 076	118 573
1.2		машины и механизмы			359	5 026
		в том числе оплата труда машинистов			114	1 596
1.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,589148	8 359	4 925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,589148*	*2 715*	*1 600*
1.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,176812	86	101
2	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**1,26**		
3	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**28,98**	**1 539**	**44 600**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			1 539	44 600
		в том числе оплата труда рабочих			760	22 025
3.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	11,145708	4 001	44 594
4	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,341964**		
				Двери металлические		
5	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**2**	**8 828**	**17 656**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			8 469	16 938
		в том числе оплата труда рабочих			4 181	8 362
5.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,1558	4 076	16 939
5.2		машины и механизмы			359	718
		в том числе оплата труда машинистов			114	228
5.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,084164	8 359	704
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,084164*	*2 715*	*229*
5.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,168116	86	14

1	2	3	4	5	6	7
6	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полотна дверные. Снятие**	**м^2**	**3,78**	**1 539**	**5 817**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 539	5 817
		в том числе оплата труда рабочих			760	2 873
6.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,453788	4 001	5 817
7	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,044604**		
8	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**161,3**	**473**	**76 295**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			465	75 004
		в том числе оплата труда рабочих			230	37 099
8.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	19,46891	3 854	75 033
8.2		машины и механизмы			8	1 291
		в том числе оплата труда машинистов			3	484
8.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2222714	6 143	1 365
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2222714*	*2 273*	*505*
9	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,75811**		
10	**1207-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м^2**	**81,1**	**1 429**	**115 892**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 373	111 350
		в том числе оплата труда рабочих			677	54 905
10.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	28,88782	3 854	111 334
10.2		машины и механизмы			56	4 542
		в том числе оплата труда машинистов			21	1 703
10.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,7393076	6 143	4 542
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7393076*	*2 273*	*1 680*
11	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,6488**		
12	**1203-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки**	**м^2 стен**	**168,9**	**532**	**89 855**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			471	79 552
		в том числе оплата труда рабочих			232	39 185
12.1.1	009-0116	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22,02456	3 613	79 575
12.2		машины и механизмы			61	10 303
		в том числе оплата труда машинистов			19	3 209
12.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,805653	12 814	10 324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,805653*	*3 879*	*3 125*

1	2	3	4	5	6	7
13	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**1,58766**		
	Подраздел 1.2.	**Электроосвещение**				**4 381**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 376
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 146*
		машины и механизмы	тенге			5
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1		
14	**1217-0101-0706** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Щиток освещения. Демонтаж**	**шт.**	**1**	**1 261**	**1 261**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 256	1 256
		в том числе оплата труда рабочих			620	620
14.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,2726	4 606	1 256
14.2		машины и механизмы			5	5
		в том числе оплата труда машинистов			2	2
14.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000742	6 143	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000742*	*2 273*	*2*
15	**1217-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Электропроводка скрытая. Демонтаж**	**м**	**30**	**104**	**3 120**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			104	3 120
		в том числе оплата труда рабочих			51	1 530
15.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,807	3 854	3 110
16	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,00004**		
	Раздел 2.	**Котельная**				**59 368**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			58 165
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*28 718*
		машины и механизмы	тенге			1 204
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*374*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	15		
					Двери металлические	
17	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**1**	**8 828**	**8 828**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			8 469	8 469
		в том числе оплата труда рабочих			4 181	4 181
17.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,0779	4 076	8 470

1	2	3	4	5	6	7
17.2		машины и механизмы			359	359
		в том числе оплата труда машинистов			114	114
17.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,042082	8 359	352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,042082*	*2 715*	*114*
17.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,084058	86	7
18	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**1,89**	**1 539**	**2 909**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			1 539	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			760	1 436
18.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,726894	4 001	2 908
19	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,022302**		
				Двери деревянные		
20	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**1**	**8 828**	**8 828**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			8 469	8 469
		в том числе оплата труда рабочих			4 181	4 181
20.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,0779	4 076	8 470
20.2		машины и механизмы			359	359
		в том числе оплата труда машинистов			114	114
20.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,042082	8 359	352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,042082*	*2 715*	*114*
20.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,084058	86	7
21	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,105**		
22	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**1,89**	**1 539**	**2 909**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			1 539	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			760	1 436
22.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,726894	4 001	2 908
23	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,022302**		
24	**1206-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**2**	**5 943**	**11 886**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			5 766	11 532
		в том числе оплата труда рабочих			2 846	5 692

1	2	3	4	5	6	7
24.1.1	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,729	4 226	11 533
24.2		машины и механизмы			177	354
		в том числе оплата труда машинистов			59	118
24.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01484	6 143	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01484*	*2 273*	*34*
24.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,03074	8 359	257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03074*	*2 715*	*83*
24.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,061268	86	5
25	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,2132**		
26	**1206-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	**$м^2$**	**1,26**	**2 053**	**2 587**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1 992	2 510
		в том числе оплата труда рабочих			984	1 240
26.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,615888	4 076	2 510
26.2		машины и механизмы			61	77
		в том числе оплата труда машинистов			22	28
26.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0124211	6 143	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0124211*	*2 273*	*28*
27	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,043092**		
28	**1208-0101-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**18,2**	**1 177**	**21 421**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			1 174	21 367
		в том числе оплата труда рабочих			580	10 556
28.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,54736	3 854	21 380
28.2		машины и механизмы			3	55
28.2.1	314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,1215396	392	48
29	**261-107-0831** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный**	**т**	**0,39676**		
	Раздел 3.	**Благоустройство**				**617 488**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			517 305
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*255 330*
		машины и механизмы	тенге			94 335
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*29 463*
		перевозки	тенге			5 848
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	149		

1	2	3	4	5	6	7
30	**1220-0101-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытие дорог из железобетонных плит площадью до 3 м^2. Разборка**	**м^3**	**11,5**	**13 374**	**153 801**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			5 171	59 466
		в том числе оплата труда рабочих			2 551	29 337
30.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	15,42725	3 854	59 457
30.2		машины и механизмы			8 203	94 335
		в том числе оплата труда машинистов			2 562	29 463
30.2.1	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,034132	20 650	705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034132*	*3 879*	*132*
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,446912	12 814	56 983
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,446912*	*3 879*	*17 250*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,446912	8 243	36 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,446912*	*2 715*	*12 073*
31	**1218-0101-2001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель**	**м^2 основания**	**628,9**	**728**	**457 839**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			728	457 839
		в том числе оплата труда рабочих			359	225 775
31.1.1	009-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	124,5222	3 678	457 993
32	**414-104-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**5,44**	**255**	**1 387**
33	**412-101-0110** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**54,4**	**82**	**4 461**

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 01.10.2023 г

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	261-107-0831	Мусор строительный	т	5,443834	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**--**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**0**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8790

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8790'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'1-01'Подготовительные работы''1'1-01-01-01'Демонтажные работы'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Демонтажные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Подготовительные работы'object-cipher=1-01*
4	Р Демонтажные работы школы*
5	ПР Двери деревянные*
6	Е12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'14''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
7	С1261-107-0831(KLink=Е12-60101-901 LinkR=295913)'0,105.(12)''Мусор строительный'т*
8	Е12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'2,1.4+1,89.8+2,1.1,3.2''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
9	С1261-107-0831(KLink=Е12-60101-1001 LinkR=295913)'0,0118.(2,1.4+1,89.8+2,1.1,3.2)''Мусор строительный'т*
10	П Двери металлические*
11	Е12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'2''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12	Е12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'1,89.2''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
13	С1261-107-0831(KLink=Е12-60101-1001 LinkR=295913)'0,0118.(1,89.2)''Мусор строительный'т*
14	##*
15	Е12-70101-205(РС295913)(КРЗП=1)'161,3''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м ^{2}*
16	С1261-107-0831(KLink=Е12-70101-205 LinkR=295913)'0,0047.161,3''Мусор строительный'т*
17	Е12-70101-201(РС295913)(КРЗП=1)'81,1''Полы дощатые. Разборка покрытия'м ^{2}*
18	С1261-107-0831(KLink=Е12-70101-201 LinkR=295913)'0,008.81,1''Мусор строительный'т*
19	##*
20	Е12-30101-101(РС295913)(К РЗП=1)'168,9''Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки'м ^{2} стен*
21	С1261-107-0831(К Link=Е12-30101-101 LinkR=295913)'0,0094.168,9''Мусор строительный'т*
22	ПР Электроосвещение*
23	Е12-170101-0706'1''Щиток освещения. Демонтаж'шт.*
24	Е12-170101-401(РС295913)(КРЗП=1)'30''Электропроводка скрытая. Демонтаж'м*
25	С1261-107-0831(KLink=Е12-170101-401 LinkR=295913)'0,00004.1''Мусор строительный'т*
26	Р Котельная*
27	П Двери металлические*
28	Е12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'1''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
29	Е12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'1,89.1''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
30	С1261-107-0831(KLink=Е12-60101-1001 LinkR=295913)'0,0118.(1,89.1)''Мусор строительный'т*
31	П Двери деревянные*
32	Е12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'1''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
33	С1261-107-0831(KLink=Е12-60101-901 LinkR=295913)'0,105.(1)''Мусор строительный'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	E12-60101-1001(PC295913)(КРЗП=1)'1,89.1''Полотна дверные. Снятие'м ^{2}*
35	C1261-107-0831(KLink=E12-60101-1001 LinkR=295913)'0,0118.(1,89.1)''Мусор строительный'т*
36	##*
37	E12-60101-101(PC295913)(КРЗП=1)'2''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
38	C1261-107-0831(KLink=E12-60101-101 LinkR=295913)'0,1066.(2)''Мусор строительный'т*
39	E12-60101-202(PC295913)(КРЗП=1)'(0,6.0,9+0,6.1,2)''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м ^{2}*
40	C1261-107-0831(KLink=E12-60101-202 LinkR=295913)'0,0342.(0,6.0,9+0,6.1,2)''Мусор строительный'т*
41	##*
42	E12-80101-204(PC295913)(К РЗП=1)'18,2''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м ^{2} кровли*
43	C1261-107-0831(К Link=E12-80101-204 LinkR=295913)'0,0218.18,2''Мусор строительный'т*
44	Р Благоустройство*
45	E12-200101-0301'2,3.0,2.25''Покрытие дорог из железобетонных плит площадью до 3 м ^{2}. Разборка'м^{3}*
46	E12-180101-2001'628,9''Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель'м ^{2} основания*
47	П2###*
48	C3414-104-0501'5,44=Ф1''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
49	C3412-101-0110'Ф1.10''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
50	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10

Объектная смета № 2-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство

Основной объект строительства

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	49442,669	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	6,279	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	30910,677	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-01-01-02	Общестроительные работы	49 076,848	8,544	--	49 085,392	6,253	30 773,828	--
2.	2-01-02-03	Электромонтажные работы	357,277	--	--	357,277	0,026	136,849	--
		Всего :	**49 434,125**	**8,544**	**--**	**49 442,669**	**6,279**	**30 910,677**	

ГАП Айткожина А.О.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Основной объект строительства

Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**49085,392**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	30773,828	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	6,253	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**49 085 392**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			30 567 726
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*15 351 906*
		машины и механизмы	тенге			677 354
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*206 102*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17 831 769
		оборудование	тенге			8 544
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6 253		
Раздел 1.		**Полы**				**2 926 275**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 461 474
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*734 595*
		машины и механизмы	тенге			66 034
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22 923*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 398 767
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	337		
					Первый этаж	

1	2	3	4	5	6	7
		Тип I				
1	**1111-0101-1101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**46,1**	**2 752**	**126 867**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			1 673	77 125
		в том числе оплата труда рабочих			841	38 770
1.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,62938	3 930	77 143
1.2		машины и механизмы			106	4 887
		в том числе оплата труда машинистов			38	1 752
1.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6088888	6 143	3 740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6088888*	*2 273*	*1 384*
1.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,3485208	29	126
1.3		материалы, изделия и конструкции			973	44 855
1.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,94044	47 703	44 862
1.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,6135	36	58
2	**1111-0101-1102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2***	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**46,1**	**563**	**25 954**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			41	1 890
		в том числе оплата труда рабочих			22	1 014
2.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,48405	3 930	1 902
2.2		машины и механизмы			36	1 659
		в том числе оплата труда машинистов			13	599
2.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2013648	6 143	1 237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2013648*	*2 273*	*458*
2.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,2246016	29	65
2.3		материалы, изделия и конструкции			486	22 405
2.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,47022	47 703	22 431
3	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**46,1**	**10 160**	**468 376**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			5 962	274 848
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	138 116
3.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	58,44558	4 703	274 870
3.2		машины и механизмы			268	12 355
		в том числе оплата труда машинистов			90	4 149
3.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,102712	6 143	6 774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,102712*	*2 273*	*2 506*
3.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1725984	11 521	1 989
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1725984*	*2 715*	*469*
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1342432	8 243	1 107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1342432*	*2 715*	*364*

1	2	3	4	5	6	7
3.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	181 173
3.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,5993	45 729	27 405
3.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,41066	6 786	9 573
3.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,77485	36	64
3.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	47,022	3 066	144 169
4	**1111-0101-3904** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**49,327**	**1 581**	**77 986**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			1 502	74 089
		в том числе оплата труда рабочих			755	37 242
4.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,9250121	5 324	74 137
4.2		машины и механизмы			7	345
		в том числе оплата труда машинистов			3	148
4.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0307801	8 243	254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0307801*	*2 715*	*84*
4.3		материалы, изделия и конструкции			72	3 552
4.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0789232	45 729	3 609
5	**233-202-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**3,72488**	**3 066**	**11 420**
			Тип II			
6	**1111-0101-1101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**102,8**	**2 752**	**282 906**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 673	171 984
		в том числе оплата труда рабочих			841	86 455
6.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	43,77224	3 930	172 025
6.2		машины и механизмы			106	10 896
		в том числе оплата труда машинистов			38	3 906
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,3577824	6 143	8 341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3577824*	*2 273*	*3 086*
6.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,6969184	29	281
6.3		материалы, изделия и конструкции			973	100 026
6.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,09712	47 703	100 039
6.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,598	36	130
7	**1111-0101-3602** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике**	**$м^2$ покрытия**	**102,8**	**6 444**	**662 443**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			1 963	201 796
		в том числе оплата труда рабочих			987	101 464
7.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	46,96932	4 296	201 780
7.2		машины и механизмы			82	8 429

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			28	2 878
7.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,374192	6 143	2 299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,374192*	*2 273*	*851*
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,53456	8 243	4 406
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,53456*	*2 715*	*1 451*
7.3		материалы, изделия и конструкции			4 399	452 218
7.3.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	104,856	4 042	423 828
7.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	51,4	542	27 859
7.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,514	1 103	567
8	**1111-0101-4001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике**	**м плинтусов**	**102,8**	**805**	**82 754**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			592	60 858
		в том числе оплата труда рабочих			298	30 634
8.1.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,051	5 510	60 891
8.2		машины и механизмы			4	411
		в том числе оплата труда машинистов			1	103
8.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0320736	8 243	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0320736*	*2 715*	*87*
8.3		материалы, изделия и конструкции			209	21 485
8.3.1	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	5,2942	799	4 230
8.3.2	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	103,828	166	17 235
				Второй этаж		
		Тип I				
9	**1111-0101-1101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**35**	**2 752**	**96 320**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			1 673	58 555
		в том числе оплата труда рабочих			841	29 435
9.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,903	3 930	58 569
9.2		машины и механизмы			106	3 710
		в том числе оплата труда машинистов			38	1 330
9.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,46228	6 143	2 840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,46228*	*2 273*	*1 051*
9.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,30148	29	96
9.3		материалы, изделия и конструкции			973	34 055
9.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,714	47 703	34 060
9.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,225	36	44
10	**1111-0101-1102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***К=2***	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**35**	**563**	**19 705**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			41	1 435

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			22	770
10.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3675	3 930	1 444
10.2		машины и механизмы			36	1 260
		в том числе оплата труда машинистов			13	455
10.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,15288	6 143	939
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,15288*	*2 273*	*348*
10.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,68896	29	49
10.3		материалы, изделия и конструкции			486	17 010
10.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,357	47 703	17 030
11	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**35**	**10 160**	**355 600**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			5 962	208 670
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	104 860
11.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	44,373	4 703	208 686
11.2		машины и механизмы			268	9 380
		в том числе оплата труда машинистов			90	3 150
11.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8372	6 143	5 143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8372*	*2 273*	*1 903*
11.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,13104	11 521	1 510
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13104*	*2 715*	*356*
11.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,10192	8 243	840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10192*	*2 715*	*277*
11.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	137 550
11.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,455	45 729	20 807
11.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,071	6 786	7 268
11.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,3475	36	49
11.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	35,7	3 066	109 456
12	**1111-0101-3904** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**37,45**	**1 581**	**59 208**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			1 502	56 250
		в том числе оплата труда рабочих			755	28 275
12.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,572135	5 324	56 286
12.2		машины и механизмы			7	262
		в том числе оплата труда машинистов			3	112
12.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0233688	8 243	193
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0233688*	*2 715*	*63*
12.3		материалы, изделия и конструкции			72	2 696
12.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,05992	45 729	2 740

1	2	3	4	5	6	7
13	**233-202-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**2,828**	**3 066**	**8 671**
			Тип II			
14	**1111-0101-1101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**64,8**	**2 752**	**178 330**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 673	108 410
		в том числе оплата труда рабочих			841	54 497
14.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	27,59184	3 930	108 436
14.2		машины и механизмы			106	6 868
		в том числе оплата труда машинистов			38	2 462
14.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8558784	6 143	5 258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8558784*	*2 273*	*1 945*
14.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6,1124544	29	177
14.3		материалы, изделия и конструкции			973	63 052
14.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,32192	47 703	63 060
14.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,268	36	82
15	**1111-0101-3602** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике**	**$м^2$ покрытия**	**64,8**	**6 444**	**417 571**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 963	127 202
		в том числе оплата труда рабочих			987	63 958
15.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	29,60712	4 296	127 192
15.2		машины и механизмы			82	5 313
		в том числе оплата труда машинистов			28	1 814
15.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,235872	6 143	1 449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,235872*	*2 273*	*536*
15.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,33696	8 243	2 778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,33696*	*2 715*	*915*
15.3		материалы, изделия и конструкции			4 399	285 056
15.3.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	66,096	4 042	267 160
15.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	32,4	542	17 561
15.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,324	1 103	357
16	**1111-0101-4001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике**	**м плинтусов**	**64,8**	**805**	**52 164**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			592	38 362
		в том числе оплата труда рабочих			298	19 310
16.1.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,966	5 510	38 383
16.2		машины и механизмы			4	259
		в том числе оплата труда машинистов			1	65

1	2	3	4	5	6	7
16.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0202176	8 243	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0202176*	*2 715*	*55*
16.3		материалы, изделия и конструкции			209	13 543
16.3.1	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	3,3372	799	2 666
16.3.2	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	65,448	166	10 864
	Раздел 2.	**Проемы**				**1 804 958**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			315 055
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*156 872*
		машины и механизмы	тенге			9 060
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 847*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 480 843
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	67		
				Двери		
17	**1109-0403-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах**	**м²**	**16,59**	**13 277**	**220 265**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			11 859	196 741
		в том числе оплата труда рабочих			5 904	97 947
17.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	41,453433	4 746	196 738
17.2		машины и механизмы			174	2 886
		в том числе оплата труда машинистов			55	912
17.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,8723474	20	37
17.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1307956	42	5
17.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0806274	6 143	495
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0806274*	*2 273*	*183*
17.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0824191	12 814	1 056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0824191*	*3 879*	*320*
17.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0842108	8 243	694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0842108*	*2 715*	*229*
17.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,017697	22	22
17.3		материалы, изделия и конструкции			1 244	20 638
17.3.1	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	м³	0,0071337	127 483	909
17.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	6,979413	1 590	11 097
17.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,9816	2 171	8 644
18	**223-207-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м²**	**5,67**	**67 180**	**380 911**
19	**223-207-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м²**	**10,92**	**70 069**	**765 153**

1	2	3	4	5	6	7
20	**1110-0107-0106** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м^2**	**20,58**	**6 715**	**138 195**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			5 749	118 314
		в том числе оплата труда рабочих			2 863	58 921
20.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,928554	4 746	118 311
20.2		машины и механизмы			300	6 174
		в том числе оплата труда машинистов			94	1 935
20.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,5028806	20	70
20.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0444528	6 143	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0444528*	*2 273*	*101*
20.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,0601993	23	24
20.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0444528	12 814	570
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0444528*	*3 879*	*172*
20.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4734223	8 243	3 902
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4734223*	*2 715*	*1 285*
20.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,9068371	124	112
20.3		материалы, изделия и конструкции			666	13 707
20.3.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,02058	82 607	1 700
20.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,14406	861	124
20.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,07016	1 086	1 162
20.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	4,9392	2 171	10 723
21	**223-201-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**м^2**	**15,12**	**12 298**	**185 946**
22	**223-201-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**м^2**	**5,46**	**12 734**	**69 528**
23	**223-502-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**20**	**543**	**10 860**
24	**223-502-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1**	**шт.**	**10**	**3 410**	**34 100**
	Раздел 3.	**Отделочные работы**				**19 312 311**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			16 661 125
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*8 369 826*
		машины и механизмы	тенге			267 490
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*95 682*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 383 696
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 365		
					Первый этаж	

1	2	3	4	5	6	7
		Потолок				
25	**1115-0206-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**829,9**	**3 787**	**3 142 831**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			3 401	2 822 490
		в том числе оплата труда рабочих			1 709	1 418 299
25.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	548,81287	5 144	2 823 093
25.2		машины и механизмы			22	18 257
		в том числе оплата труда машинистов			6	4 979
25.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6041672	6 143	3 711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6041672*	*2 273*	*1 373*
25.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,431548	12 814	5 530
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,431548*	*3 879*	*1 674*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,431548	8 243	3 557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,431548*	*2 715*	*1 172*
25.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11,8244152	191	2 258
25.3		материалы, изделия и конструкции			364	302 084
25.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	20,7475	398	8 258
25.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3 421,6777	77	263 469
25.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,07887	361	389
25.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	97,0983	310	30 100
26	**1115-0405-0106** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**829,9**	**1 712**	**1 420 789**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1 518	1 259 788
		в том числе оплата труда рабочих			763	633 214
26.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	258,0989	4 880	1 259 523
26.2		машины и механизмы			13	10 789
		в том числе оплата труда машинистов			4	3 320
26.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0863096	6 143	530
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0863096*	*2 273*	*196*
26.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,863096	8 243	7 115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,863096*	*2 715*	*2 343*
26.3		материалы, изделия и конструкции			181	150 212
26.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,572631	200 964	115 078
26.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	45,6445	116	5 295
26.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	2,57269	1 103	2 838
26.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	6,97116	4 057	28 282
		Стены в/э				

1	2	3	4	5	6	7
27	**1115-0206-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1 224,6**	**2 231**	**2 732 083**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 853	2 269 184
		в том числе оплата труда рабочих			930	1 138 878
27.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	456,65334	4 968	2 268 654
27.2		машины и механизмы			15	18 369
		в том числе оплата труда машинистов			4	4 898
27.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,636792	6 143	3 912
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,636792*	*2 273*	*1 447*
27.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3820752	12 814	4 896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3820752*	*3 879*	*1 482*
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3820752	8 243	3 149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3820752*	*2 715*	*1 037*
27.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11,7169728	191	2 238
27.3		материалы, изделия и конструкции			363	444 530
27.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	30,615	398	12 185
27.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	5 049,0258	77	388 775
27.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,46952	361	531
27.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	143,2782	310	44 416
28	**1115-0206-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1 224,6**	**1 907**	**2 335 312**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			1 634	2 000 996
		в том числе оплата труда рабочих			820	1 004 172
28.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	402,64848	4 968	2 000 358
28.2		машины и механизмы			15	18 369
		в том числе оплата труда машинистов			4	4 898
28.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,636792	6 143	3 912
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,636792*	*2 273*	*1 447*
28.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3820752	12 814	4 896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3820752*	*3 879*	*1 482*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3820752	8 243	3 149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3820752*	*2 715*	*1 037*
28.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11,7169728	191	2 238
28.3		материалы, изделия и конструкции			258	315 947
28.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	30,615	398	12 185
28.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3 366,4254	77	259 215
28.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,97968	361	354

1	2	3	4	5	6	7
28.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	143,2782	310	44 416
29	**1115-0405-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1 224,6**	**2 516**	**3 081 094**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			2 276	2 787 190
		в том числе оплата труда рабочих			1 143	1 399 718
29.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	571,15344	4 880	2 787 229
29.2		машины и механизмы			18	22 043
		в том числе оплата труда машинистов			5	6 123
29.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2547168	6 143	1 565
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2547168*	*2 273*	*579*
29.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,910376	8 243	15 747
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,910376*	*2 715*	*5 187*
29.3		материалы, изделия и конструкции			222	271 861
29.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,771498	200 964	155 043
29.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	624,546	116	72 447
29.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	3,79626	1 103	4 187
29.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	10,28664	4 057	41 733
		Стены в/э+штукатурка				
30	**1115-0203-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**372,6**	**5 775**	**2 151 765**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			4 630	1 725 138
		в том числе оплата труда рабочих			2 326	866 668
30.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	329,751	5 231	1 724 927
30.2		машины и механизмы			383	142 705
		в том числе оплата труда машинистов			164	61 106
30.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	18,212688	5 163	94 032
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,212688*	*2 273*	*41 397*
30.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,2550336	6 143	19 996
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,2550336*	*2 273*	*7 399*
30.3		материалы, изделия и конструкции			762	283 922
30.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	6,96762	37 511	261 362
30.3.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,022356	35 730	799
30.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,44712	861	385
30.3.4	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	20,64204	1 071	22 108

1	2	3	4	5	6	7
31	**1115-0206-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**372,6**	**2 231**	**831 271**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			1 853	690 428
		в том числе оплата труда рабочих			930	346 518
31.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	138,94254	4 968	690 267
31.2		машины и механизмы			15	5 589
		в том числе оплата труда машинистов			4	1 490
31.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,193752	6 143	1 190
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,193752*	*2 273*	*440*
31.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1162512	12 814	1 490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1162512*	*3 879*	*451*
31.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1162512	8 243	958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1162512*	*2 715*	*316*
31.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,5650368	191	681
31.3		материалы, изделия и конструкции			363	135 254
31.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	9,315	398	3 707
31.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1 536,2298	77	118 290
31.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,44712	361	161
31.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	43,5942	310	13 514
32	**1115-0206-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**372,6**	**1 907**	**710 548**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			1 634	608 828
		в том числе оплата труда рабочих			820	305 532
32.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	122,51088	4 968	608 634
32.2		машины и механизмы			15	5 589
		в том числе оплата труда машинистов			4	1 490
32.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,193752	6 143	1 190
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,193752*	*2 273*	*440*
32.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1162512	12 814	1 490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1162512*	*3 879*	*451*
32.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1162512	8 243	958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1162512*	*2 715*	*316*
32.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,5650368	191	681
32.3		материалы, изделия и конструкции			258	96 131
32.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	9,315	398	3 707
32.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1 024,2774	77	78 869
32.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,29808	361	108

1	2	3	4	5	6	7
32.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	43,5942	310	13 514
33	**1115-0405-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**372,6**	**2 516**	**937 462**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			2 276	848 038
		в том числе оплата труда рабочих			1 143	425 882
33.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	173,78064	4 880	848 050
33.2		машины и механизмы			18	6 707
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 863
33.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0775008	6 143	476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0775008*	*2 273*	*176*
33.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,581256	8 243	4 791
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,581256*	*2 715*	*1 578*
33.3		материалы, изделия и конструкции			222	82 717
33.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,234738	200 964	47 174
33.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	190,026	116	22 043
33.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	1,15506	1 103	1 274
33.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	3,12984	4 057	12 698
		Откосы				
34	**1115-0203-0701** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25***	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**229,8**	**6 053**	**1 390 979**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			4 900	1 126 020
		в том числе оплата труда рабочих			2 463	565 997
34.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	222,69918	5 056	1 125 967
34.2		машины и механизмы			65	14 937
		в том числе оплата труда машинистов			19	4 366
34.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,477984	6 143	2 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,477984*	*2 273*	*1 086*
34.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3345888	12 814	4 287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3345888*	*3 879*	*1 298*
34.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3345888	8 243	2 758
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3345888*	*2 715*	*908*
34.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	10,1093616	191	1 931
34.3		материалы, изделия и конструкции			1 088	250 022
34.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,87324	361	315
34.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	26,8866	310	8 335
34.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	2 946,036	82	241 575

1	2	3	4	5	6	7
35	**1115-0405-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**229,8**	**2 516**	**578 177**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			2 276	523 025
		в том числе оплата труда рабочих			1 143	262 661
35.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	107,17872	4 880	523 032
35.2		машины и механизмы			18	4 136
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 149
35.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0477984	6 143	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0477984*	*2 273*	*109*
35.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,358488	8 243	2 955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,358488*	*2 715*	*973*
35.3		материалы, изделия и конструкции			222	51 016
35.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,144774	200 964	29 094
35.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	117,198	116	13 595
35.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,71238	1 103	786
35.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,93032	4 057	7 831
	Раздел 4.	**Фасад**				**18 291 835**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10 172 206
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5 110 539*
		машины и механизмы	тенге			37 422
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6 044*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 082 207
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 049		
36	**1115-0109-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**750**	**12 180**	**9 135 000**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			9 727	7 295 250
		в том числе оплата труда рабочих			4 887	3 665 250
36.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 468,425	4 968	7 295 135
36.2		машины и механизмы			36	27 000
		в том числе оплата труда машинистов			6	4 500
36.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	187,824	23	4 320
36.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,624	12 814	7 996
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,624*	*3 879*	*2 421*
36.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,624	8 243	5 144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,624*	*2 715*	*1 694*
36.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	175,812	22	3 868
36.3		материалы, изделия и конструкции			2 417	1 812 750

1	2	3	4	5	6	7
36.3.1	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	600	87	52 200
36.3.2	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	1 650	355	585 750
36.3.3	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3 750	34	127 500
36.3.4	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	1 950	96	187 200
36.3.5	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	2 505	27	67 635
36.3.6	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	6 300	54	340 200
36.3.7	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	54,6	1 403	76 604
36.3.8	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	234	1 372	321 048
36.3.9	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	32,2875	1 674	54 049
37	**234-101-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**78,75**	**35 077**	**2 762 314**
38	**231-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**825**	**2 741**	**2 261 325**
39	**1115-0109-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**750**	**513**	**384 750**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			171	128 250
		в том числе оплата труда рабочих			86	64 500
39.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,8	4 968	128 174
39.2		материалы, изделия и конструкции			342	256 500
39.2.1	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	3 030	54	163 620
39.2.2	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$	$м^2$	772,5	120	92 700
40	**1115-0109-0503** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	**м**	**386**	**9 711**	**3 748 446**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			7 121	2 748 706
		в том числе оплата труда рабочих			3 577	1 380 722
40.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	553,2538	4 968	2 748 565
40.2		машины и механизмы			27	10 422
		в том числе оплата труда машинистов			4	1 544
40.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	140,504	23	3 232
40.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,20072	12 814	2 572
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,20072*	*3 879*	*779*
40.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,20072	8 243	1 655
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,20072*	*2 715*	*545*
40.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	29,30512	22	645
40.3		материалы, изделия и конструкции			2 563	989 318

1	2	3	4	5	6	7
40.3.1	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	405,3	355	143 882
40.3.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	19,3	1 253	24 183
40.3.3	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	405,3	954	386 656
40.3.4	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	405,3	665	269 525
40.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	120,432	1 372	165 233
	Раздел 5.	**Главный вход**				**5 835 065**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 548 538
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*775 276*
		машины и механизмы	тенге			280 547
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*73 670*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 997 437
		оборудование	тенге			8 544
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	341		
41	**1110-0501-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	**м²**	**21,33**	**6 654**	**141 930**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			5 834	124 439
		в том числе оплата труда рабочих			2 904	61 942
41.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,249075	4 566	124 419
41.2		машины и механизмы			6	128
41.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,3061639	38	50
41.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,1541236	23	27
41.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,5480461	22	34
41.3		материалы, изделия и конструкции			814	17 363
41.3.1	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	м³	0,0008532	120 707	103
41.3.2	215-202-0702	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 2	м³	0,0008532	120 707	103
41.3.3	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	22,3965	121	2 710
41.3.4	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	22,3965	259	5 801
41.3.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,9814578	2 171	8 644
42	**223-203-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Витраж внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ЛПВ 21-8. однопольный**	**м²**	**21,33**	**56 441**	**1 203 887**
43	**1109-0302-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1132**	**87 403**	**9 894**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			35 967	4 071
		в том числе оплата труда рабочих			17 907	2 027
43.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8266996	4 925	4 072
43.2		машины и механизмы			37 481	4 243
		в том числе оплата труда машинистов			9 646	1 092
43.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,011003	545	6
43.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,1075853	12 953	1 394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1075853*	*3 246*	*349*
43.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1161432	12 929	1 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1161432*	*3 246*	*377*
43.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0183384	12 814	235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0183384*	*3 879*	*71*
43.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0281189	8 243	232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0281189*	*2 715*	*76*
43.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2738534	96	26
43.3		материалы, изделия и конструкции			13 955	1 580
43.3.1	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	0,0021168	10 602	22
43.3.2	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	0,000566	1 121 754	635
43.3.3	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	$м^3$	0,0001166	120 707	14
43.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004528	954 056	432
43.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,22074	555	123
43.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,066788	251	17
43.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000351	680 949	24
43.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000679	943 399	64
43.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,04528	2 280	103
43.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,003396	2 146	7
43.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002196	557 434	122
43.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,001132	861	1
43.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000113	1 352 536	15
44	**241-102-0221** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм**	**м**	**5,4**	**7 990**	**43 146**
45	**1113-0301-0406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**2,696004**	**288**	**776**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			216	582
		в том числе оплата труда рабочих			109	294

1	2	3	4	5	6	7
45.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0951689	6 135	584
45.2		машины и механизмы			5	13
45.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002804	38	0
45.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002804	11 521	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002804*	*2 715*	*1*
45.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002804	8 243	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002804*	*2 715*	*1*
45.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0314031	202	6
45.3		материалы, изделия и конструкции			67	181
45.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000404	380 806	15
45.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002426	680 949	165
46	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**5,392008**	**216**	**1 165**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			127	685
		в том числе оплата труда рабочих			63	340
46.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1374962	4 968	683
46.2		машины и механизмы			4	22
46.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005608	38	0
46.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005608	11 521	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005608*	*2 715*	*2*
46.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005608	8 243	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005608*	*2 715*	*2*
46.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,03645	202	7
46.3		материалы, изделия и конструкции			85	458
46.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000755	602 024	45
46.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0004853	859 926	417
47	**1106-0101-0115** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м^3**	**14**	**16 155**	**226 170**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			10 151	142 114
		в том числе оплата труда рабочих			5 054	70 756
47.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	31,1248	4 566	142 116
47.2		машины и механизмы			5 220	73 080
		в том числе оплата труда машинистов			1 070	14 980
47.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,619352	64	104
47.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,940272	13 695	53 962
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,940272*	*2 715*	*10 698*
47.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,65016	306	199

1	2	3	4	5	6	7
47.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,040824	11 521	470
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,040824*	*2 715*	*111*
47.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,148176	12 814	1 899
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,148176*	*3 879*	*575*
47.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,222264	8 243	1 832
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222264*	*2 715*	*603*
47.3		материалы, изделия и конструкции			784	10 976
47.3.1	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	$м^3$	0,0056	122 966	689
47.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0014	64 705	91
47.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1022	36	4
47.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,7	2 280	1 596
47.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,504	4 684	2 361
47.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,428	2 146	3 064
47.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,28	861	241
47.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,42	7 006	2 943
48	**212-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**14,21**	**49 634**	**705 299**
49	**214-403-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0409**	**429 500**	**17 567**
50	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**80**	**10 160**	**812 800**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			5 962	476 960
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	239 680
50.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	101,424	4 703	476 997
50.2		машины и механизмы			268	21 440
		в том числе оплата труда машинистов			90	7 200
50.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9136	6 143	11 755
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9136*	*2 273*	*4 350*
50.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,29952	11 521	3 451
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,29952*	*2 715*	*813*
50.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23296	8 243	1 920
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,23296*	*2 715*	*632*
50.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	314 400
50.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,04	45 729	47 558
50.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	2,448	6 786	16 612
50.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,08	36	111
50.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	81,6	3 066	250 186
51	**1106-0301-0407** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,02032**	**1 237 955**	**25 155**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
51.1		затраты на труд рабочих			1 233 023	25 055
		в том числе оплата труда рабочих			613 806	12 473
51.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,9970131	5 014	25 055
51.2		машины и механизмы			4 933	101
		в том числе оплата труда машинистов			1 555	32
51.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0032918	12 814	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0032918*	*3 879*	*13*
51.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0046086	8 243	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0046086*	*2 715*	*13*
52	**222-509-1002** ***РСНБ РК 2022***	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	**т**	**0,02032**	**1 176 600**	**23 909**
				ОГ-1/30шт		
53	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**1,8312**	**300 465**	**550 212**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			189 555	347 113
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	172 801
53.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	65,7287266	5 281	347 113
53.2		машины и механизмы			84 633	154 980
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	42 262
53.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,9884086	545	9 259
53.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	1,7008186	34	58
53.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	9,6313795	10 899	104 972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,6313795*	*3 246*	*31 263*
53.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1305279	22 730	2 967
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1305279*	*4 636*	*605*
53.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5735318	55	32
53.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,7713014	311	240
53.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2373235	12 814	3 041
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2373235*	*3 879*	*921*
53.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3757622	8 243	3 097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3757622*	*2 715*	*1 020*
53.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,3225293	96	319
53.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	48 119
53.3.1	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	0,0342434	10 602	363
53.3.2	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	0,0018312	1 121 754	2 054
53.3.3	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	$м^3$	0,0018861	120 707	228

1	2	3	4	5	6	7
53.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0245381	954 056	23 411
53.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,508744	555	1 392
53.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,750792	251	188
53.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005677	680 949	387
53.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0010987	943 399	1 037
53.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	7,3248	2 280	16 701
53.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,054936	2 146	118
53.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0035525	557 434	1 980
53.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,018312	861	16
53.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001831	1 352 536	248
54	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**1,8312**	**371 983**	**681 175**
55	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**53,1048**	**288**	**15 294**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			216	11 471
		в том числе оплата труда рабочих			109	5 788
55.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,8745994	6 135	11 501
55.2		машины и механизмы			5	266
55.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0055229	38	0
55.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0055229	11 521	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0055229*	*2 715*	*15*
55.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0055229	8 243	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0055229*	*2 715*	*15*
55.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,6185647	202	125
55.3		материалы, изделия и конструкции			67	3 557
55.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007966	380 806	303
55.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0047794	680 949	3 255
56	**1113-0301-1406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**106,2096**	**216**	**22 941**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			127	13 489
		в том числе оплата труда рабочих			63	6 691
56.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,7083448	4 968	13 455
56.2		машины и механизмы			4	425
56.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0110458	38	0
56.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0110458	11 521	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0110458*	*2 715*	*30*
56.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0110458	8 243	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0110458*	*2 715*	*30*

1	2	3	4	5	6	7
56.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7179769	202	145
56.3		материалы, изделия и конструкции			85	9 027
56.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0014869	602 024	895
56.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0095589	859 926	8 220
			ОГ-2/1шт			
57	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,02337**	**300 465**	**7 022**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			189 555	4 430
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	2 205
57.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8388381	5 281	4 430
57.2		машины и механизмы			84 633	1 978
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	539
57.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,2168082	545	118
57.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0217061	34	1
57.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1229169	10 899	1 340
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1229169*	*3 246*	*399*
57.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0016658	22 730	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0016658*	*4 636*	*8*
57.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0073195	55	0
57.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0098434	311	3
57.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0030288	12 814	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030288*	*3 879*	*12*
57.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047955	8 243	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047955*	*2 715*	*13*
57.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0424025	96	4
57.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	614
57.3.1	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	0,000437	10 602	5
57.3.2	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	0,0000234	1 121 754	26
57.3.3	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	$м^3$	0,0000241	120 707	3
57.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003132	954 056	299
57.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0320169	555	18
57.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0095817	251	2
57.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000072	680 949	5
57.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000014	943 399	13
57.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,09348	2 280	213

1	2	3	4	5	6	7
57.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0007011	2 146	2
57.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000453	557 434	25
57.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0002337	861	0
57.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000023	1 352 536	3
58	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,02337**	**371 983**	**8 693**
59	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,67773**	**288**	**195**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			216	146
		в том числе оплата труда рабочих			109	74
59.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0239239	6 135	147
59.2		машины и механизмы			5	3
59.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000705	38	0
59.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000705	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000705*	*2 715*	*0*
59.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000705	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000705*	*2 715*	*0*
59.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0078942	202	2
59.3		материалы, изделия и конструкции			67	46
59.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000102	380 806	4
59.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000061	680 949	42
60	**1113-0301-1406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,35546**	**216**	**293**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			127	172
		в том числе оплата труда рабочих			63	85
60.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0345642	4 968	172
60.2		машины и механизмы			4	5
60.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000141	38	0
60.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000141	11 521	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000141*	*2 715*	*0*
60.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000141	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000141*	*2 715*	*0*
60.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0091629	202	2
60.3		материалы, изделия и конструкции			85	116
60.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000019	602 024	11
60.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000122	859 926	105
				ОГ-3/1шт		

1	2	3	4	5	6	7
61	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,03387**	**300 465**	**10 177**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			189 555	6 420
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	3 196
61.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,215723	5 281	6 420
61.2		машины и механизмы			84 633	2 867
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	782
61.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,3142188	545	171
61.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0314585	34	1
61.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1781427	10 899	1 942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1781427*	*3 246*	*578*
61.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0024143	22 730	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024143*	*4 636*	*11*
61.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0106081	55	1
61.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,014266	311	4
61.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0043896	12 814	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0043896*	*3 879*	*17*
61.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0069501	8 243	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0069501*	*2 715*	*19*
61.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0614537	96	6
61.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	890
61.3.1	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	0,0006334	10 602	7
61.3.2	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	0,0000339	1 121 754	38
61.3.3	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	$м^3$	0,0000349	120 707	4
61.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004539	954 056	433
61.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0464019	555	26
61.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0138867	251	3
61.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000105	680 949	7
61.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000203	943 399	19
61.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,13548	2 280	309
61.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0010161	2 146	2
61.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000657	557 434	37
61.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0003387	861	0
61.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000034	1 352 536	5

1	2	3	4	5	6	7
62	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,03387**	**371 983**	**12 599**
63	**1113-0301-0406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,98223**	**288**	**283**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			216	212
		в том числе оплата труда рабочих			109	107
63.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0346727	6 135	213
63.2		машины и механизмы			5	5
63.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001022	38	0
63.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001022	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001022*	*2 715*	*0*
63.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001022	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001022*	*2 715*	*0*
63.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011441	202	2
63.3		материалы, изделия и конструкции			67	66
63.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000147	380 806	6
63.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000884	680 949	60
64	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,96446**	**216**	**424**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			127	249
		в том числе оплата труда рабочих			63	124
64.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0500937	4 968	249
64.2		машины и механизмы			4	8
64.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002043	38	0
64.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002043	11 521	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002043*	*2 715*	*1*
64.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002043	8 243	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002043*	*2 715*	*1*
64.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0132798	202	3
64.3		материалы, изделия и конструкции			85	167
64.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000275	602 024	17
64.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001768	859 926	152
				ОГ-4/1шт		
65	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,02113**	**300 465**	**6 349**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			189 555	4 005
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	1 994

1	2	3	4	5	6	7
65.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,758436	5 281	4 005
65.2		машины и механизмы			84 633	1 789
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	488
65.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1960272	545	107
65.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0196255	34	1
65.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1111354	10 899	1 211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1111354*	*3 246*	*361*
65.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0015061	22 730	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015061*	*4 636*	*7*
65.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0066179	55	0
65.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0089	311	3
65.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0027384	12 814	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027384*	*3 879*	*11*
65.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0043359	8 243	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0043359*	*2 715*	*12*
65.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0383383	96	4
65.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	555
65.3.1	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	0,0003951	10 602	4
65.3.2	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	0,0000211	1 121 754	24
65.3.3	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	$м^3$	0,0000218	120 707	3
65.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002831	954 056	270
65.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0289481	555	16
65.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0086633	251	2
65.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000066	680 949	4
65.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000127	943 399	12
65.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,08452	2 280	193
65.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0006339	2 146	1
65.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000041	557 434	23
65.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0002113	861	0
65.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000021	1 352 536	3
66	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,02113**	**371 983**	**7 860**
67	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,61277**	**288**	**176**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			216	132
		в том числе оплата труда рабочих			109	67

1	2	3	4	5	6	7
67.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0216308	6 135	133
67.2		машины и механизмы			5	3
67.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000637	38	0
67.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000637	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000637*	*2 715*	*0*
67.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000637	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000637*	*2 715*	*0*
67.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0071375	202	1
67.3		материалы, изделия и конструкции			67	41
67.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000092	380 806	4
67.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000551	680 949	38
68	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**1,22554**	**216**	**265**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			127	156
		в том числе оплата труда рабочих			63	77
68.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0312513	4 968	155
68.2		машины и механизмы			4	5
68.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001275	38	0
68.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001275	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001275*	*2 715*	*0*
68.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001275	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001275*	*2 715*	*0*
68.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0082847	202	2
68.3		материалы, изделия и конструкции			85	104
68.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000172	602 024	10
68.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001103	859 926	95
				ОГ-5/1шт		
69	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,01186**	**300 465**	**3 564**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			189 555	2 248
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	1 119
69.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4257005	5 281	2 248
69.2		машины и механизмы			84 633	1 004
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	274
69.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1100276	545	60
69.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0110156	34	0
69.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0623789	10 899	680

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0623789*	*3 246*	*202*
69.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0008454	22 730	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008454*	*4 636*	*4*
69.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0037146	55	0
69.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0049954	311	2
69.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0015371	12 814	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015371*	*3 879*	*6*
69.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0024337	8 243	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024337*	*2 715*	*7*
69.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0215188	96	2
69.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	312
69.3.1	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	0,0002218	10 602	2
69.3.2	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	0,0000119	1 121 754	13
69.3.3	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	$м^3$	0,0000122	120 707	1
69.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001589	954 056	152
69.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0162482	555	9
69.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0048626	251	1
69.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000037	680 949	3
69.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000071	943 399	7
69.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,04744	2 280	108
69.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0003558	2 146	1
69.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000023	557 434	13
69.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001186	861	0
69.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000012	1 352 536	2
70	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,01186**	**371 983**	**4 412**
71	**1113-0301-0406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,34394**	**288**	**99**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			216	74
		в том числе оплата труда рабочих			109	37
71.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0121411	6 135	74
71.2		машины и механизмы			5	2
71.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000358	38	0
71.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000358	11 521	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000358*	*2 715*	*0*
71.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000358	8 243	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000358*	*2 715*	*0*

1	2	3	4	5	6	7
71.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0040062	202	1
71.3		материалы, изделия и конструкции			67	23
71.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000052	380 806	2
71.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000031	680 949	21
72	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**0,68788**	**216**	**149**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			127	87
		в том числе оплата труда рабочих			63	43
72.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0175409	4 968	87
72.2		машины и механизмы			4	3
72.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000715	38	0
72.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000715	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000715*	*2 715*	*0*
72.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000715	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000715*	*2 715*	*0*
72.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0046501	202	1
72.3		материалы, изделия и конструкции			85	59
72.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000096	602 024	6
72.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000619	859 926	53
				Решетки		
73	**1109-0304-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0152**	**300 465**	**4 567**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			189 555	2 881
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	1 434
73.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5455858	5 281	2 881
73.2		машины и механизмы			84 633	1 287
		в том числе оплата труда машинистов			23 079	351
73.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1410134	545	77
73.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0141178	34	0
73.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0799459	10 899	871
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0799459*	*3 246*	*260*
73.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0010835	22 730	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010835*	*4 636*	*5*
73.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0047606	55	0
73.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0064022	311	2
73.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0019699	12 814	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019699*	*3 879*	*8*

1	2	3	4	5	6	7
73.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003119	8 243	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003119*	*2 715*	*8*
73.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0275789	96	3
73.3		материалы, изделия и конструкции			26 277	399
73.3.1	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	0,0002842	10 602	3
73.3.2	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	0,0000152	1 121 754	17
73.3.3	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	$м^3$	0,0000157	120 707	2
73.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002037	954 056	194
73.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,020824	555	12
73.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,006232	251	2
73.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	680 949	3
73.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000091	943 399	9
73.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0608	2 280	139
73.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000456	2 146	1
73.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000295	557 434	16
73.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000152	861	0
73.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1 352 536	2
74	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0152**	**378 059**	**5 746**
75	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,4408**	**288**	**127**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			216	95
		в том числе оплата труда рабочих			109	48
75.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0155602	6 135	95
75.2		машины и механизмы			5	2
75.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000458	38	0
75.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000458	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000458*	*2 715*	*0*
75.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000458	8 243	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000458*	*2 715*	*0*
75.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0051344	202	1
75.3		материалы, изделия и конструкции			67	30
75.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000066	380 806	3
75.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000397	680 949	27
76	**1113-0301-1406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**0,8816**	**216**	**190**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
76.1		затраты на труд рабочих			127	112
		в том числе оплата труда рабочих			63	56
76.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0224808	4 968	112
76.2		машины и механизмы			4	4
76.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000917	38	0
76.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000917	11 521	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000917*	*2 715*	*0*
76.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000917	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000917*	*2 715*	*0*
76.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0059596	202	1
76.3		материалы, изделия и конструкции			85	74
76.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000123	602 024	7
76.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000793	859 926	68
77	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**63**	**7 033**	**443 079**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			5 962	375 606
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	188 748
77.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	79,8714	4 703	375 635
77.2		машины и механизмы			268	16 884
		в том числе оплата труда машинистов			90	5 670
77.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,50696	6 143	9 257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,50696*	*2 273*	*3 425*
77.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,235872	11 521	2 717
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,235872*	*2 715*	*640*
77.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,183456	8 243	1 512
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,183456*	*2 715*	*498*
77.3		материалы, изделия и конструкции			803	50 589
77.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,819	45 729	37 452
77.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,9278	6 786	13 082
77.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,4255	36	87
78	**251-104-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида**	**$м^2$**	**64,26**	**12 813**	**823 363**
79	**1310-0408-0505** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Звонок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**5 569**	**5 569**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			5 534	5 534
		в том числе оплата труда рабочих			3 043	3 043
79.1.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,219	4 540	5 534
79.2		материалы, изделия и конструкции			35	35

1	2	3	4	5	6	7
79.2.1	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	6 325 216	25
79.2.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,002	4 837	10
80	**521-301-0529005** ***СпрСЦ 11.2024***	**Звонок электрический**	**шт.**	**1**	**8 544**	**8 544**
	Раздел 6.	**Козырек №1**				**123 442**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			46 078
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*22 943*
		машины и механизмы	тенге			5 056
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 339*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			72 308
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
81	**1109-0302-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0448**	**341 306**	**15 291**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			295 317	13 230
		в том числе оплата труда рабочих			147 035	6 587
81.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,7876442	4 746	13 230
81.2		машины и механизмы			41 818	1 873
		в том числе оплата труда машинистов			10 605	475
81.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0033869	545	2
81.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0958003	12 929	1 239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0958003*	*3 246*	*311*
81.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0042578	22 730	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0042578*	*4 636*	*20*
81.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0062899	12 814	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062899*	*3 879*	*24*
81.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009193	8 243	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009193*	*2 715*	*25*
81.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0541901	96	5
81.3		материалы, изделия и конструкции			4 171	188
81.3.1	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	0,0008378	10 602	9
81.3.2	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	0,0000045	1 121 754	5
81.3.3	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	$м^3$	0,0000461	120 707	6
81.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000197	954 056	19
81.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,04032	555	22
81.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,012096	251	3

1	2	3	4	5	6	7
81.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000139	680 949	9
81.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000269	943 399	25
81.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,01344	2 280	31
81.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001344	2 146	3
81.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000869	557 434	48
81.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000448	861	0
81.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000045	1 352 536	6
82	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0448**	**378 059**	**16 937**
83	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**1,2992**	**288**	**374**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			216	281
		в том числе оплата труда рабочих			109	142
83.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0458618	6 135	281
83.2		машины и механизмы			5	6
83.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001351	38	0
83.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001351	11 521	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001351*	*2 715*	*0*
83.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001351	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001351*	*2 715*	*0*
83.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0151331	202	3
83.3		материалы, изделия и конструкции			67	87
83.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000195	380 806	7
83.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001169	680 949	80
84	**1113-0301-1406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**2,5984**	**216**	**561**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			127	330
		в том числе оплата труда рабочих			63	164
84.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0662592	4 968	329
84.2		машины и механизмы			4	10
84.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002702	38	0
84.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002702	11 521	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002702*	*2 715*	*1*
84.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002702	8 243	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002702*	*2 715*	*1*
84.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0175652	202	4
84.3		материалы, изделия и конструкции			85	221
84.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000364	602 024	22

1	2	3	4	5	6	7
84.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0002339	859 926	201
85	**1110-0102-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,11824**	**271 561**	**32 109**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			123 266	14 575
		в том числе оплата труда рабочих			61 367	7 256
85.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,3042168	4 411	14 575
85.2		машины и механизмы			4 091	484
		в том числе оплата труда машинистов			1 320	156
85.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0293708	20	1
85.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0421407	178	8
85.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0459717	8 243	379
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0459717*	*2 715*	*125*
85.3		материалы, изделия и конструкции			144 204	17 050
85.3.1	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	$м^3$	0,1099632	120 707	13 273
85.3.2	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	$м^3$	0,0141888	118 448	1 681
85.3.3	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	$м^3$	0,0011824	82 757	98
85.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,171448	264	45
85.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0003051	106 532	33
85.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,8868	1 092	968
85.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,35472	861	305
85.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0003665	624 830	229
85.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0003559	1 174 643	418
86	**1110-0104-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву**	**$м^2$ потолков**	**6,34**	**1 336**	**8 470**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			1 295	8 210
		в том числе оплата труда рабочих			645	4 089
86.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,960962	4 190	8 216
86.2		машины и механизмы			13	82
		в том числе оплата труда машинистов			4	25
86.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0075319	8 243	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0075319*	*2 715*	*20*
86.3		материалы, изделия и конструкции			28	178
86.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,20922	861	180
87	**231-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**6,974**	**2 741**	**19 116**
88	**1109-0401-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**5,06**	**2 577**	**13 040**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			1 868	9 452
		в том числе оплата труда рабочих			930	4 706
88.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,992122	4 746	9 455
88.2		машины и механизмы			514	2 601
		в том числе оплата труда машинистов			135	683
88.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0087437	545	5
88.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0480902	34	2
88.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1317017	20	3
88.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,1153073	15 025	1 732
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1153073*	*3 879*	*447*
88.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0018034	22 730	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018034*	*4 636*	*8*
88.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,001093	311	0
88.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114761	12 814	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114761*	*3 879*	*45*
88.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174874	8 243	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0174874*	*2 715*	*47*
88.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0918086	96	9
88.3		материалы, изделия и конструкции			195	987
88.3.1	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	0,0008096	10 602	9
88.3.2	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	0,0005566	1 121 754	624
88.3.3	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	$м^3$	0,0000658	120 707	8
88.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001113	954 056	106
88.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,07084	555	39
88.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,021252	251	5
88.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000238	680 949	16
88.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000046	943 399	4
88.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,030866	2 280	70
88.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,002024	2 146	4
88.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001503	557 434	84
88.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000076	1 352 536	10
89	**224-103-0510** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**5,819**	**3 015**	**17 544**
	Раздел 7.	**Разные работы**				**791 506**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			363 250
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*181 855*
		машины и механизмы	тенге			11 745
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3 597*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			416 511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	83		
				Отмостка		
90	**1111-0101-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**1,15**	**42 244**	**48 581**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			16 085	18 498
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	9 297
90.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,45625	4 151	18 498
90.2		машины и механизмы			6 367	7 322
		в том числе оплата труда машинистов			1 941	2 232
90.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,10764	11 521	1 240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10764*	*2 715*	*292*
90.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,55016	8 359	4 599
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,55016*	*2 715*	*1 494*
90.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,11228	18	20
90.3		материалы, изделия и конструкции			19 792	22 761
90.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,3335	15 831	5 280
90.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,1035	15 605	1 615
90.3.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,15	13 791	15 860
90.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1725	36	6
91	**1111-0101-0209** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**2,3**	**75 801**	**174 342**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			18 171	41 793
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	21 001
91.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,06802	4 151	41 792
91.2		машины и механизмы			18	41
91.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,14816	29	33
91.3		материалы, изделия и конструкции			57 612	132 508
91.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,713	13 882	9 898
91.3.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,346	46 522	109 141

1	2	3	4	5	6	7
91.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0023	82 757	190
91.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	4,6	2 881	13 253
91.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,805	36	29
92	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**10,8**	**10 160**	**109 728**
		из них:				
92.1		затраты на труд рабочих			5 962	64 390
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	32 357
92.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,69224	4 703	64 395
92.2		машины и механизмы			268	2 894
		в том числе оплата труда машинистов			90	972
92.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,258336	6 143	1 587
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,258336*	*2 273*	*587*
92.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0404352	11 521	466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0404352*	*2 715*	*110*
92.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0314496	8 243	259
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0314496*	*2 715*	*85*
92.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	42 444
92.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1404	45 729	6 420
92.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,33048	6 786	2 243
92.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,4158	36	15
92.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	11,016	3 066	33 775
93	**1110-0104-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Подшивка карниза профлистом по дереву**	**$м^2$ потолков**	**51,7**	**1 336**	**69 071**
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			1 295	66 952
		в том числе оплата труда рабочих			645	33 347
93.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,99081	4 190	67 001
93.2		машины и механизмы			13	672
		в том числе оплата труда машинистов			4	207
93.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0614196	8 243	506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0614196*	*2 715*	*167*
93.3		материалы, изделия и конструкции			28	1 447
93.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,7061	861	1 469
94	**224-102-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм**	**$м^2$**	**56,87**	**2 300**	**130 801**
95	**1115-0108-1902** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**62,1**	**3 595**	**223 250**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			2 208	137 117

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			1 109	68 869
95.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	29,14974	4 703	137 091
95.2		машины и механизмы			13	807
		в том числе оплата труда машинистов			3	186
95.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,35942	20	87
95.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2454192	23	6
95.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0387504	12 814	497
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0387504*	*3 879*	*150*
95.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,48438	98	47
95.3		материалы, изделия и конструкции			1 374	85 326
95.3.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	65,205	384	25 039
95.3.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	2,6703	1 253	3 346
95.3.3	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	85,077	3	255
95.3.4	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	65,205	865	56 402
95.3.5	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1956771	1 993	390
96	**1212-0103-0211** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Трубы стальные ранее окрашенные. Окраска масляными составами за два раза**	**$м^2$**	**9,2**	**3 884**	**35 733**
		из них:				
96.1		затраты на труд рабочих			3 750	34 500
		в том числе оплата труда рабочих			1 850	17 020
96.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	8,31036	4 151	34 496
96.2		машины и механизмы			1	9
96.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009752	8 243	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009752*	*2 715*	*3*
96.3		материалы, изделия и конструкции			133	1 224
96.3.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,08188	986	81
96.3.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,472	767	1 129
96.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0092	1 103	10

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-01-02

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	78,75	35 077	2 762 313,75
2	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	$м^2$	831,974	2 741	2 280 440,73
3	223-203-0301 *РСНБ РК 2022*	Витраж внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	$м^2$	21,33	56 441	1 203 886,53
4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	14 397,6361	77	1 108 617,98
5	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	$м^2$	64,26	12 813	823 363,38
6	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	10,92	70 069	765 153,48
7	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2 055,3	355	729 631,5
8	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,92143	371 983	714 739,3
9	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	14,21	49 634	705 299,14
10	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	170,952	4 042	690 987,98
11	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	181,89088	3 066	557 677,44
12	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	9 330	54	503 820
13	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованны	кг	354,432	1 372	486 280,7
14	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	405,3	954	386 656,2

1	2	3	4	5	6	7
15	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	5,67	67 180	380 910,6
16	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,723641	200 964	346 389,79
17	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	5,9007	47 703	281 481,09
18	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	405,3	665	269 524,5
19	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	6,96762	37 511	261 362,39
20	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	2 946,036	82	241 574,95
21	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	1 950	96	187 200
22	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10I	$м^2$	15,12	12 298	185 945,76
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	497,7297	310	154 296,21
24	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	3,1925432	45 729	145 991,81
25	224-102-0504	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	$м^2$	56,87	2 300	130 801
26	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3 750	34	127 500
27	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	977,4145	116	113 380,08
28	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,346	46 522	109 140,61
29	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 $г/г^2$	$м^2$	772,5	120	92 700
30	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	22,31796	4 057	90 543,96
31	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	54,6	1 403	76 603,8
32	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13I	$м^2$	5,46	12 734	69 527,64
33	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	2 505	27	67 635
34	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	65,205	865	56 402,32
35	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профил	кг	32,2875	1 674	54 049,27
36	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	600	87	52 200
37	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	7,18794	6 786	48 777,36

1	2	3	4	5	6	7
38	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	83,8	542	45 419,6
39	241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	5,4	7 990	43 146
40	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	100,6075	398	40 041,78
41	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	10	3 410	34 100
42	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	169,276	166	28 099,82
43	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	12,9022578	2 171	28 010,8
44	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	21,9703	1 253	27 528,79
45	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0265347	954 056	25 315,56
46	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	65,205	384	25 038,72
47	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,02032	1 176 600	23 908,51
48	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06	378 059	22 683,54
49	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	20,64204	1 071	22 107,62
50	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	8,536106	2 280	19 462,32
51	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0409	429 500	17 566,55
52	224-103-0510	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	5,819	3 015	17 544,28
53	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,15	13 791	15 859,65
54	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	$м^3$	0,1099632	120 707	13 273,33
55	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	4,6	2 881	13 252,6
56	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	6,979413	1 590	11 097,27
57	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	20	543	10 860

1	2	3	4	5	6	7
58	218-103-0201	Ветошь	кг	9,08359	1 103	10 019,2
59	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,713	13 882	9 897,87
60	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0108284	859 926	9 311,58
61	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	8,6314	799	6 896,49
62	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	22,3965	259	5 800,69
63	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,3335	15 831	5 279,64
64	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0060873	680 949	4 145,13
65	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5	т	0,0030637	1 121 754	3 436,73
66	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,4928629	2 146	3 203,68
67	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,42	7 006	2 942,52
68	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,1621663	861	2 722,63
69	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	22,3965	121	2 709,98
70	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,504	4 684	2 360,74
71	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0042139	557 434	2 348,95
72	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	5,14651	361	1 857,89
73	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02058	82 607	1 700,05
74	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	$м^3$	0,0141888	118 448	1 680,63
75	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,9850831	555	1 656,72
76	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,1035	15 605	1 615,12
77	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0012613	943 399	1 189,94
78	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,07016	1 086	1 162,19
79	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,472	767	1 129,02

1	2	3	4	5	6	7
80	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0016844	602 024	1 014,06
81	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,8868	1 092	968,39
82	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	$м^3$	0,0071337	127 483	909,43
83	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,022356	35 730	798,78
84	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	$м^3$	0,0056	122 966	688,61
85	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	18,82785	36	677,8
86	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	0,0399792	10 602	423,86
87	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0003559	1 174 643	418,06
88	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержен	кг	0,1956771	1 993	389,98
89	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009024	380 806	343,62
90	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002171	1 352 536	293,57
91	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	$м^3$	0,0022233	120 707	268,36
92	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	85,077	3	255,23
93	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0003665	624 830	229,03
94	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,8941543	251	224,43
95	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0023	82 757	190,34
96	215-202-0702	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 2	$м^3$	0,0008532	120 707	102,99
97	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	$м^3$	0,0008532	120 707	102,99
98	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	$м^3$	0,0011824	82 757	97,85
99	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0014	64 705	90,59
100	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,08188	986	80,73
101	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,171448	264	45,26

1	2	3	4	5	6	7
102	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0003051	106 532	32,5
103	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	6 325 216	25,3
104	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,002	4 837	9,67
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**17 838 872**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	521-301-0529005 *СпрСЦ 11.2024*	Звонок электрический	шт.	1	8 544	8 544
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**8 544**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**17 847 415,85**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8800

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8800'К9Ж5Q9В1'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'2-01'Основной объект строительства''2'2-01-01-02'Общестроительные работы'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Общестроительные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Основной объект строительства'object-cipher=2-01*
4	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
5	Р Полы*
6	П Первый этаж*
7	П2 Тип I*
8	Е11-110101-1101'46,1=Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
9	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
10	Е11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'Ф2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
11	Е11-110101-3904(РС295946)(КРЗП=1)'Ф2.1,07''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
12	С1233-202-0103(KLink=Е11-110101-2704 LinkR=295970)'1,01.Ф2.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
13	П Тип II*
14	Е11-110101-1101'102,8=Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
15	Е11-110101-3602'Ф2''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м^2 покрытия*
16	Е11-110101-4001'Ф2''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике'м плинтусов*
17	П Второй этаж*
18	П2 Тип I*
19	Е11-110101-1101'35=Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
20	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
21	Е11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'Ф2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
22	Е11-110101-3904(РС295946)(КРЗП=1)'Ф2.1,07''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
23	С1233-202-0103(KLink=Е11-110101-2704 LinkR=295970)'1,01.Ф2.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
24	П Тип II*
25	Е11-110101-1101'64,8=Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
26	Е11-110101-3602'Ф2''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-110101-4001'Ф2''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике'м плинтусов*
28	Р Проемы*
29	П Двери##*
30	E11-90403-401(РС295688)(КРЗП=1)'2,1.2,6.2+1,89.3''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'м ^{2}*
31	С1223-207-0101'1,89.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м ^{2}*
32	С1223-207-0102'2,1.2,6.2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м ^{2}*
33	П##*
34	E11-100107-106(РС295688)(РС295884)(КРЗП=1)'1,89.8+2,1.1,3.2''Проемы дверные площадью до 3 м ^{2} во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
35	С1223-201-0103'1,89.8''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
36	С1223-201-0105'2,1.1,3.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П'м^2*
37	С1223-502-0201'(8+2).2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
38	С1223-502-0301'8+2''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1'шт.*
39	Р Отделочные работы*
40	П Первый этаж*
41	П2 Потолок*
42	E11-150206-0206'536,5+293,4=Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м ^{2} отделываемой поверхности*
43	E11-150405-0106'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
44	П2 Стены в/э*
45	E11-150206-0202'756,5+468,1=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
46	E11-150206-0203'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м ^{2} отделываемой поверхности*
47	E11-150405-0103'Ф1''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
48	П2 Стены в/э+штукатурка*
49	E11-150203-0203'271,8+100,8=Ф1''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
50	E11-150206-0202'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
51	E11-150206-0203'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м ^{2} отделываемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
52	E11-150405-0103'Ф1''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
53	П2 Откосы*
54	E11-150203-0701'114,1+115,7=Ф1''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м ^{2} оштукатуриваемой поверхности*
55	E11-150405-0103'Ф1''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
56	Р Фасад*
57	E11-150109-501(РС295730)(РС295950)(К РЗП=1)'750,0=Ф2''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов'м^{2} поверхности облицовки*
58	C1234-101-0204'Ф2.0,1.1,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м ^{3}*
59	C1231-303-0101'Ф2.1,1''Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм'м ^{2}*
60	E11-150109-0401'Ф2''Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны'м ^{2} поверхности облицовки*
61	E11-150109-0503'193.2''Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов'м*
62	LОблицовка цоколя спец.не понятно*
63	Р Главный вход*
64	E11-100501-501(РС295676)(К РЗП=1)'2,7.(1,95+4+1,95)=Ф1''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'м ^{2}*
65	C1223-203-0301'Ф1''Витраж внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный'м ^{2}*
66	E11-90302-112(РС295605)(К РЗП=1)'56,6.2.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
67	C1241-102-0221'2,7.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм'м*
68	E11-130301-0406'3,14.0,159.2,7.2=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
69	E11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
70	##*
71	E11-60101-115(РС100533)(РС295570)(К РЗП=1)'14,0''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м ^{3}*
72	C1212-101-0701(К Link=E11-60101-115 LinkR=100533)'1,015.14,0''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
73	C1214-403-0103'40,9.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
74	E11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'80,0''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^{2} покрытия*
75	E11-60301-407(РС304013)(К РЗП=1)'(0,49.30+2,81.2).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
76	C1222-509-1002(К Link=E11-60301-407 LinkR=304013)'1.(0,49.30+2,81.2).0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
77	П ОГ-1/30шт*
78	E11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(46,64+12+24.0,1).0,001.30=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
79	C1214-205-0102'Ф2''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
80	E11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
81	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
82	П ОГ-2/1шт*
83	Е11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(17,7+3.1,39+1+5.0,1).0,001.1=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
84	С1214-205-0102'Ф2''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
85	Е11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
86	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
87	П ОГ-3/1шт*
88	Е11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(8,88+5.1,53+3.5,38+12.0,1).0,001.1=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
89	С1214-205-0102'Ф2''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
90	Е11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
91	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
92	П ОГ-4/1шт*
93	Е11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(6,11+4.1,53+2.4+9.0,1).0,001.1=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
94	С1214-205-0102'Ф2''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
95	Е11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
96	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
97	П ОГ-5/1шт*
98	Е11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(5,44.1+4.1,53+3.0,1).0,001.1=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
99	С1214-205-0102'Ф2''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
100	Е11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
101	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
102	П Решетки*
103	Е11-90304-101(РС295605)(К РЗП=1)'(8.1,9).0,001.1=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
104	С1214-201-0102'Ф2''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
105	Е11-130301-0406'Ф2.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
106	Е11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
107	Е11-110101-2702(РС295970)(К РЗП=1)'63''Покрытия из плиток для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м ^{2} покрытия*
108	С1251-104-0107'63.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида'м ^{2}*
109	Ц13-100408-505'1''Звонок. Монтаж оборудования'шт.*
110	521-301-529005'1''Звонок электрический'шт.*
111	Р Козырек №1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
112	E11-90302-201(РС295605)(К РЗП=1)'(18,8+3,6).2.0,001=Ф4''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
113	С1214-201-0102'Ф4''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
114	E11-130301-0406'Ф4.29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
115	E11-130301-1406'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
116	E11-100102-0401'0,1.0,032.27,2+0,25.0,032.3,9''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м ^{3} древесины в конструкции*
117	E11-100104-0206(РС279796)'6,34''Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву'м ^{2} потолков*
118	С1231-303-0101'6,34.1,1''Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм'м ^{2}*
119	E11-90401-201(РС295697)(РС295837)(К РЗП=1)'5,06''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м ^{2} покрытия*
120	С1224-103-0510'5,06.1,15''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м ^{2}*
121	Р Разные работы*
122	П Отмостка*
123	E11-110101-0204'1,15''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м ^{3} подстилающего слоя*
124	E11-110101-0209'2,3''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м ^{3} подстилающего слоя*
125	##*
126	E11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'10,8''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^{2} покрытия*
127	##*
128	E11-100104-0206(РС279796)'51,7''Подшивка карниза профлистом по дереву'м ^{2} потолков*
129	С1224-102-0504'51,7.1,1''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм'м ^{2}*
130	##*
131	E11-150108-1902'2,3.27''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
132	##*
133	E12-120103-0211'9,2''Трубы стальные ранее окрашенные. Окраска масляными составами за два раза'м ^{2}*
134	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Основной объект строительства

Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-02-03

(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**357,277**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	136,849	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,026	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**357 277**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			136 704
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*66 533*
		машины и механизмы	тенге			829
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			219 744
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		
Раздел 1.		**Монтажные работы**				**357 277**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			136 704
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*66 533*
		машины и механизмы	тенге			829
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			219 744
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		

Щит ЩС-4

1	2	3	4	5	6	7
1	**1121-0502-0107** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**13 213**	**13 213**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			11 076	11 076
		в том числе оплата труда рабочих			5 393	5 393
1.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,0514	5 399	11 076
1.2		машины и механизмы			200	200
		в том числе оплата труда машинистов			60	60
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	20	5
1.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007344	12 814	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007344*	*3 879*	*28*
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007344	8 243	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007344*	*2 715*	*20*
1.3		материалы, изделия и конструкции			1 937	1 937
1.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
1.3.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
1.3.3	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
1.3.4	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
1.3.5	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
2	**247-201-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**13 577**	**13 577**
3	**1308-0304-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**6**	**7 294**	**43 764**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			7 275	43 650
		в том числе оплата труда рабочих			3 542	21 252
3.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,5336	5 794	43 650
3.2		материалы, изделия и конструкции			19	114
3.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00012	954 056	114
4	**247-204-1826** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"**	**шт.**	**3**	**8 631**	**25 893**
5	**247-204-1828** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**8 423**	**8 423**
6	**247-204-1831** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**8 423**	**8 423**
7	**247-204-1802** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 861**	**2 861**
				Ящик освещения		
8	**1308-0303-2501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**24 307**	**24 307**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			19 744	19 744
		в том числе оплата труда рабочих			9 614	9 614
8.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,657	5 399	19 744
8.2		машины и механизмы			103	103
8.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0424	20	1
8.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,265	306	81
8.3		материалы, изделия и конструкции			4 460	4 460
8.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 146 499	2 293
8.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	954 056	47
8.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8
8.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,02	939	19
8.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	2
8.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	3
8.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
8.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	5
8.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1 234	86
8.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,231	1 438	332
8.3.11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859 926	26
8.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,04	4 837	193
9	**247-203-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)**	**шт.**	**1**	**79 103**	**79 103**
10	**1121-0102-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка**	**м**	**25**	**1 417**	**35 425**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 387	34 675
		в том числе оплата труда рабочих			676	16 900
10.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,015	4 944	34 682
10.2		машины и механизмы			9	225
		в том числе оплата труда машинистов			1	25
10.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,729	20	15
10.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,215	42	51
10.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,62	23	37
10.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054	8 243	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054*	*2 715*	*15*
10.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,5525	22	34
10.3		материалы, изделия и конструкции			21	525
10.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,45	1 186	534
11	**243-907-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм**	**м**	**25,5**	**173**	**4 412**

1	2	3	4	5	6	7
12	**1121-0201-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Провода сечением до 35 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)**	**м**	**60**	**559**	**33 540**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			440	26 400
		в том числе оплата труда рабочих			214	12 840
12.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,142	5 126	26 358
12.2		машины и механизмы			5	300
		в том числе оплата труда машинистов			1	60
12.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,7452	23	17
12.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00972	12 814	125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00972*	*3 879*	*38*
12.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00648	8 243	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00648*	*2 715*	*18*
12.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,41264	22	31
12.3		материалы, изделия и конструкции			114	6 840
12.3.1	243-902-0107	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	24	267	6 408
12.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,126	1 186	149
12.3.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,096	3 256	313
13	**243-106-0904** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	**м**	**30,6**	**1 733**	**53 030**
14	**243-106-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**м**	**30,6**	**311**	**9 517**
15	**1121-0202-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**1**	**1 176**	**1 176**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 159	1 159
		в том числе оплата труда рабочих			564	564
15.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,23	5 036	1 158
15.2		машины и механизмы			1	1
15.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00054	23	0
15.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000972	8 243	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000972*	*2 715*	*0*
15.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,000972	22	0
15.3		материалы, изделия и конструкции			16	16
15.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
15.3.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3 256	4
16	**247-212-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**1**	**613**	**613**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-01-02-03

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103
2	243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	м	30,6	1 733	53 029,8
3	247-204-1826	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	3	8 631	25 893
4	247-201-0204	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 577	13 577
5	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	30,6	311	9 516,6
6	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	8 423	8 423
7	247-204-1828	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	8 423	8 423
8	243-902-0107	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	24	267	6 408
9	243-907-0106	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	25,5	173	4 411,5
10	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	1 446	2 892
11	247-204-1802	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	2 861	2 861
12	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 146 499	2 293

1	2	3	4	5	6	7
13	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупам	кг	0,576	1 186	683,14
14	247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	613	613
15	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основ	кг	0,1131	3 256	368,25
16	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,231	1 438	332,18
17	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294,06
18	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,04	4 837	193,48
19	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительны	т	0,000169	954 056	161,24
20	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	120,96
21	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1 234	86,38
22	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0754	594	44,79
23	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859 926	25,8
24	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,02	939	18,78
25	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	4,92
26	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	2,83
27	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	1,6
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**219 782**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**219 782,3**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8820

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8820'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8Ц8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'2-01'Основной объект строительства''2'2-01-02-03'Электромонтажные работы'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Электромонтажные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Основной объект строительства'object-cipher=2-01*
4	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
5	Р Монтажные работы*
6	П Щит ЩС-4*
7	Е11-210502-107(РС296160)(КРЗП=1)'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
8	С1247-201-0204'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	##*
10	Ц13-080304-0501'1+1+3+1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
11	С1247-204-1826'3''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-1828'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-1831'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"'шт.*
14	С1247-204-1802'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"'шт.*
15	П Ящик освещения*
16	Ц13-080303-2501'1''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
17	С1247-203-0301'1''Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)'шт.*
18	##*
19	Е11-210102-102(РС296142)(РС296144)(К РЗП=1)'25''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка'м*
20	С1243-907-0106'25.1,02''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм'м*
21	Е11-210201-203(РС296127)(РС296162)(К РЗП=1)'30+30''Провода сечением до 35 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
22	С1243-106-0904'30.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66'м*
23	С1243-106-0501'30.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'м*
24	##*
25	Е11-210202-202(РС296168)(К РЗП=1)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
26	С1247-212-0105'1''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
27	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10

Объектная смета № 2-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Котельная

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	5500,568	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,323	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1568,051	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-02-01-[illegible]	Общестроительные работы	1 656,655	--	--	1 656,655	0,151	714,944	--
2.	2-02-01-05	Новая 6х15	3 843,913	--	--	3 843,913	0,172	853,107	--
		Всего	**5 500,568**	**--**	**--**	**5 500,568**	**0,323**	**1 568,051**	

ГАП Айткожина А.О.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Котельная

Шифр объекта 2-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**1656,655**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	714,944	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,151	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**1 656 655**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			708 394
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*355 171*
		машины и механизмы	тенге			22 199
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6 550*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			926 062
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	151		
	Раздел 1.	**Кровля**				**740 134**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			258 179
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*129 209*
		машины и механизмы	тенге			8 264
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 184*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			473 691
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		
1	**1110-0102-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,74**	**271 561**	**200 955**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			123 266	91 217
		в том числе оплата труда рабочих			61 367	45 412
1.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,6793	4 411	91 216
1.2		машины и механизмы			4 091	3 028
		в том числе оплата труда машинистов			1 320	977
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,183816	20	4
1.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,263736	178	47
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,287712	8 243	2 372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,287712*	*2 715*	*781*
1.3		материалы, изделия и конструкции			144 204	106 710
1.3.1	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	$м^3$	0,6882	120 707	83 071
1.3.2	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	$м^3$	0,0888	118 448	10 518
1.3.3	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	$м^3$	0,0074	82 757	612
1.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	1,073	264	283
1.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0019092	106 532	203
1.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,55	1 092	6 061
1.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,22	861	1 911
1.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,002294	624 830	1 433
1.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0022274	1 174 643	2 616
2	**1110-0115-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,74**	**10 237**	**7 575**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			4 508	3 336
		в том числе оплата труда рабочих			2 244	1 661
2.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,716912	4 654	3 337
2.2		машины и механизмы			220	163
		в том числе оплата труда машинистов			70	52
2.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003996	12 814	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003996*	*3 879*	*16*
2.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0095904	8 243	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0095904*	*2 715*	*26*
2.3		материалы, изделия и конструкции			5 509	4 076
2.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01702	36	1
2.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,001258	124 660	157
2.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,004958	725 535	3 597
2.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00074	435 089	322

1	2	3	4	5	6	7
3	**1112-0101-0716** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**$м^2$ кровли**	**20**	**6 299**	**125 980**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			4 590	91 800
		в том числе оплата труда рабочих			2 306	46 120
3.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,814	4 880	91 812
3.2		машины и механизмы			76	1 520
		в том числе оплата труда машинистов			21	420
3.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,68912	20	34
3.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,404	23	32
3.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07344	12 814	941
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07344*	*3 879*	*285*
3.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02376	8 243	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02376*	*2 715*	*65*
3.3		материалы, изделия и конструкции			1 633	32 660
3.3.1	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	$м^3$	0,1	118 448	11 845
3.3.2	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	$м^3$	0,15	120 707	18 106
3.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,4	1 221	488
3.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,88	861	758
3.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,852	1 372	1 169
3.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1516	1 993	302
4	**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**	**$м^2$**	**23**	**5 269**	**121 187**
5	**1112-0101-1303** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**20**	**3 945**	**78 900**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			2 665	53 300
		в том числе оплата труда рабочих			1 339	26 780
5.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,01	5 324	53 293
5.2		машины и механизмы			159	3 180
		в том числе оплата труда машинистов			33	660
5.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0756	13 695	1 035
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0756*	*2 715*	*205*
5.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,39744	1 095	435
5.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0432	12 814	554
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0432*	*3 879*	*168*
5.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06048	8 243	499
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06048*	*2 715*	*164*

1	2	3	4	5	6	7
5.3		материалы, изделия и конструкции			1 121	22 420
5.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	40,2	245	9 849
5.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,005	282 724	1 414
5.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0116	961 705	11 156
6	**234-101-0119** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200**	**$м^3$**	**2,06**	**86 137**	**177 442**
7	**1111-0101-0503** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**20**	**359**	**7 180**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			187	3 740
		в том числе оплата труда рабочих			93	1 860
7.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,826	4 524	3 737
7.2		машины и механизмы			2	40
		в том числе оплата труда машинистов			1	20
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00416	8 243	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00416*	*2 715*	*11*
7.3		материалы, изделия и конструкции			170	3 400
7.3.1	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0356	95 688	3 406
8	**1111-0101-0503** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**20**	**189**	**3 780**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			187	3 740
		в том числе оплата труда рабочих			93	1 860
8.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,826	4 524	3 737
8.2		машины и механизмы			2	40
		в том числе оплата труда машинистов			1	20
8.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00416	8 243	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00416*	*2 715*	*11*
9	**235-101-1103** ***РСНБ РК 2022***	**Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300**	**$м^2$**	**20**	**151**	**3 020**
10	**1107-0107-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0089**	**1 585 929**	**14 115**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 241 081	11 046
		в том числе оплата труда рабочих			617 796	5 498
10.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,879146	5 878	11 046
10.2		машины и механизмы			32 885	293
		в том числе оплата труда машинистов			3 921	35
10.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4880974	306	149
10.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0102848	8 243	85

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0102848*	*2 715*	*28*
10.3		материалы, изделия и конструкции			311 963	2 776
10.3.1	261-107-0569	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,000712	294 902	210
10.3.2	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0089	288 371	2 567
	Раздел 2.	**Полы**				**53 040**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 424
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*13 797*
		машины и механизмы	тенге			2 272
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*816*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			23 344
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7		
				Первый этаж		
		Тип I				
11	**1111-0101-1101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м^2 стяжки**	**16**	**2 752**	**44 032**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			1 673	26 768
		в том числе оплата труда рабочих			841	13 456
11.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,8128	3 930	26 774
11.2		машины и механизмы			106	1 696
		в том числе оплата труда машинистов			38	608
11.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,211328	6 143	1 298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,211328*	*2 273*	*480*
11.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,509248	29	44
11.3		материалы, изделия и конструкции			973	15 568
11.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,3264	47 703	15 570
11.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,56	36	20
12	**1111-0101-1102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2***	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м^2 стяжки**	**16**	**563**	**9 008**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			41	656
		в том числе оплата труда рабочих			22	352
12.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,168	3 930	660
12.2		машины и механизмы			36	576
		в том числе оплата труда машинистов			13	208
12.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,069888	6 143	429
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,069888*	*2 273*	*159*
12.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,772096	29	22
12.3		материалы, изделия и конструкции			486	7 776
12.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,1632	47 703	7 785

1	2	3	4	5	6	7
13	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м^2 покрытия**		**10 160**	
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			5 962	
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	
13.2		машины и механизмы			268	
		в том числе оплата труда машинистов			90	
13.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	
14	**1111-0101-3904** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**		**1 581**	
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 502	
		в том числе оплата труда рабочих			755	
14.2		машины и механизмы			7	
		в том числе оплата труда машинистов			3	
14.3		материалы, изделия и конструкции			72	
15	**233-202-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м^2**		**3 066**	
	Раздел 3.	**Проемы**				**292 199**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			48 550
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*24 162*
		машины и механизмы	тенге			1 976
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*645*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			241 673
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
				Окна		
16	**1110-0501-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м^2**	**1,44**	**9 625**	**13 860**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			6 555	9 439
		в том числе оплата труда рабочих			3 264	4 700
16.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,988928	4 746	9 439
16.2		машины и механизмы			672	967
		в том числе оплата труда машинистов			228	328
16.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0485222	6 143	298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0485222*	*2 273*	*110*
16.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,3051302	23	7
16.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0555206	8 243	458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0555206*	*2 715*	*151*
16.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,470137	22	10
16.3		материалы, изделия и конструкции			2 398	3 454

1	2	3	4	5	6	7
16.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,0224	121	124
16.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,030816	259	8
16.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,9968	89	445
16.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,3248	2 171	2 876
17	**223-102-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**$м^2$**	**1,44**	**46 647**	**67 172**
18	**1110-0501-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м**	**м**	**1,8**	**3 343**	**6 017**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			1 103	1 985
		в том числе оплата труда рабочих			549	988
18.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,43452	4 566	1 984
18.2		машины и механизмы			19	34
		в том числе оплата труда машинистов			6	11
18.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007776	6 143	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007776*	*2 273*	*2*
18.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027216	8 243	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027216*	*2 715*	*7*
18.3		материалы, изделия и конструкции			2 221	3 998
18.3.1	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	7,2	248	1 786
18.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,0188	2 171	2 212
19	**223-501-0115** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 300 мм**	**м**	**1,8**	**1 986**	**3 575**
20	**1208-0101-1804** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов**	**м**	**1,8**	**2 826**	**5 087**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			1 466	2 639
		в том числе оплата труда рабочих			724	1 303
20.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,57312	4 606	2 640
20.2		машины и механизмы			9	16
		в том числе оплата труда машинистов			3	5
20.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011448	6 143	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011448*	*2 273*	*3*
20.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005724	8 243	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005724*	*2 715*	*2*
20.3		материалы, изделия и конструкции			1 351	2 432
20.3.1	261-102-0224	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,018	253	5

1	2	3	4	5	6	7
20.3.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,003798	630 977	2 396
20.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	861	31
				Двери		
21	**1109-0403-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах**	**м²**	**1,89**	**13 277**	**25 094**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			11 859	22 414
		в том числе оплата труда рабочих			5 904	11 159
21.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,722543	4 746	22 413
21.2		машины и механизмы			174	329
		в том числе оплата труда машинистов			55	104
21.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2133054	20	4
21.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0149008	42	1
21.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0091854	6 143	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0091854*	*2 273*	*21*
21.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0093895	12 814	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0093895*	*3 879*	*36*
21.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0095936	8 243	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0095936*	*2 715*	*26*
21.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1159402	22	3
21.3		материалы, изделия и конструкции			1 244	2 351
21.3.1	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	м³	0,0008127	127 483	104
21.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,795123	1 590	1 264
21.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,4536	2 171	985
22	**223-207-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м²**	**1,89**	**67 180**	**126 970**
23	**1110-0107-0106** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м²**	**2,1**	**6 715**	**14 102**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			5 749	12 073
		в том числе оплата труда рабочих			2 863	6 012
23.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,54373	4 746	12 073
23.2		машины и механизмы			300	630
		в том числе оплата труда машинистов			94	197
23.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3574368	20	7
23.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004536	6 143	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004536*	*2 273*	*10*
23.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1081836	23	2

1	2	3	4	5	6	7
23.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004536	12 814	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004536*	*3 879*	*18*
23.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0483084	8 243	398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0483084*	*2 715*	*131*
23.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,0925344	124	11
23.3		материалы, изделия и конструкции			666	1 399
23.3.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0021	82 607	173
23.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0147	861	13
23.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,1092	1 086	119
23.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,504	2 171	1 094
24	**223-201-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**2,1**	**12 298**	**25 826**
25	**223-502-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**2**	**543**	**1 086**
26	**223-502-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1**	**шт.**	**1**	**3 410**	**3 410**
	Раздел 4.	**Отделочные работы**				**341 502**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			298 274
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*149 828*
		машины и механизмы	тенге			2 388
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*655*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			40 840
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	60		
				Первый этаж		
		Потолок				
27	**1115-0206-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**16**	**3 787**	**60 592**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			3 401	54 416
		в том числе оплата труда рабочих			1 709	27 344
27.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,5808	5 144	54 428
27.2		машины и механизмы			22	352
		в том числе оплата труда машинистов			6	96
27.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,011648	6 143	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011648*	*2 273*	*26*
27.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00832	12 814	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00832*	*3 879*	*32*
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00832	8 243	69

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00832*	*2 715*	*23*
27.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,227968	191	44
27.3		материалы, изделия и конструкции			364	5 824
27.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,4	398	159
27.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	65,968	77	5 080
27.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0208	361	8
27.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,872	310	580
28	**1115-0405-0106** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**16**	**1 712**	**27 392**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			1 518	24 288
		в том числе оплата труда рабочих			763	12 208
28.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,976	4 880	24 283
28.2		машины и механизмы			13	208
		в том числе оплата труда машинистов			4	64
28.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001664	6 143	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001664*	*2 273*	*4*
28.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01664	8 243	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01664*	*2 715*	*45*
28.3		материалы, изделия и конструкции			181	2 896
28.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,01104	200 964	2 219
28.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,88	116	102
28.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0496	1 103	55
28.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,1344	4 057	545
		Стены в/э				
29	**1115-0206-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**38,1**	**2 231**	**85 001**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			1 853	70 599
		в том числе оплата труда рабочих			930	35 433
29.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,20749	4 968	70 583
29.2		машины и механизмы			15	571
		в том числе оплата труда машинистов			4	152
29.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,019812	6 143	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019812*	*2 273*	*45*
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0118872	12 814	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0118872*	*3 879*	*46*
29.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0118872	8 243	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0118872*	*2 715*	*32*
29.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,3645408	191	70

1	2	3	4	5	6	7
29.3		материалы, изделия и конструкции			363	13 831
29.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,9525	398	379
29.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	157,0863	77	12 096
29.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,04572	361	17
29.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,4577	310	1 382
30	**1115-0206-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**38,1**	**1 907**	**72 657**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			1 634	62 255
		в том числе оплата труда рабочих			820	31 242
30.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,52728	4 968	62 236
30.2		машины и механизмы			15	571
		в том числе оплата труда машинистов			4	152
30.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,019812	6 143	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019812*	*2 273*	*45*
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0118872	12 814	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0118872*	*3 879*	*46*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0118872	8 243	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0118872*	*2 715*	*32*
30.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,3645408	191	70
30.3		материалы, изделия и конструкции			258	9 831
30.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,9525	398	379
30.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	104,7369	77	8 065
30.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,03048	361	11
30.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,4577	310	1 382
31	**1115-0405-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04* *Изм. и доп. вып. 28*	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**38,1**	**2 516**	**95 860**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			2 276	86 716
		в том числе оплата труда рабочих			1 143	43 548
31.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	17,76984	4 880	86 717
31.2		машины и механизмы			18	686
		в том числе оплата труда машинистов			5	191
31.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0079248	6 143	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0079248*	*2 273*	*18*
31.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,059436	8 243	490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,059436*	*2 715*	*161*
31.3		материалы, изделия и конструкции			222	8 458
31.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,024003	200 964	4 824

1	2	3	4	5	6	7
31.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	19,431	116	2 254
31.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,11811	1 103	130
31.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,32004	4 057	1 298
	Раздел 5.	**Наружные работы**				**229 780**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			75 967
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38 175*
		машины и механизмы	тенге			7 299
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 250*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			146 514
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	19		
				Крыльцо		
32	**1111-0101-2702** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**4,3**	**10 160**	**43 688**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			5 962	25 637
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	12 883
32.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,45154	4 703	25 639
32.2		машины и механизмы			268	1 152
		в том числе оплата труда машинистов			90	387
32.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,102856	6 143	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,102856*	*2 273*	*234*
32.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0160992	11 521	185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0160992*	*2 715*	*44*
32.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0125216	8 243	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0125216*	*2 715*	*34*
32.3		материалы, изделия и конструкции			3 930	16 899
32.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0559	45 729	2 556
32.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,13158	6 786	893
32.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,16555	36	6
32.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	4,386	3 066	13 447
				Отмостка		
33	**1111-0101-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**0,96**	**42 244**	**40 554**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			16 085	15 442
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	7 761
33.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,72	4 151	15 442
33.2		машины и механизмы			6 367	6 112
		в том числе оплата труда машинистов			1 941	1 863

1	2	3	4	5	6	7
33.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,089856	11 521	1 035
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,089856*	*2 715*	*244*
33.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,459264	8 359	3 839
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,459264*	*2 715*	*1 247*
33.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,928512	18	17
33.3		материалы, изделия и конструкции			19 792	19 000
33.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,2784	15 831	4 407
33.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0864	15 605	1 348
33.3.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,96	13 791	13 239
33.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,144	36	5
34	**1111-0101-0209** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**1,92**	**75 801**	**145 538**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			18 171	34 888
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	17 532
34.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,404608	4 151	34 888
34.2		машины и механизмы			18	35
34.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,958464	29	28
34.3		материалы, изделия и конструкции			57 612	110 615
34.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,5952	13 882	8 263
34.3.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,9584	46 522	91 109
34.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,00192	82 757	159
34.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	3,84	2 881	11 063
34.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,672	36	24

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-02-01-04

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	234-101-0119	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200	$м^3$	2,06	86 137	177 442,22
2	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,89	67 180	126 970,2
3	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	$м^2$	23	5 269	121 187
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,9584	46 522	91 108,68
5	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	$м^3$	0,6882	120 707	83 070,56
6	223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створк	$м^2$	1,44	46 647	67 171,68
7	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10I	$м^2$	2,1	12 298	25 825,8
8	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	327,7912	77	25 239,92
9	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,4896	47 703	23 355,39
10	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	$м^3$	0,15	120 707	18 106,05
11	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	4,386	3 066	13 447,48
12	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,96	13 791	13 239,36
13	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	$м^3$	0,1	118 448	11 844,8

1	2	3	4	5	6	7
14	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-	т	0,0116	961 705	11 155,78
15	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	3,84	2 881	11 063,04
16	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	$м^3$	0,0888	118 448	10 518,18
17	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	40,2	245	9 849
18	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,5952	13 882	8 262,57
19	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,3012	2 171	7 166,91
20	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,035043	200 964	7 042,38
21	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,55	1 092	6 060,6
22	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,2784	15 831	4 407,35
23	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,004958	725 535	3 597,2
24	223-501-0115	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 300 мм	м	1,8	1 986	3 574,8
25	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	3 410	3 410
26	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0356	95 688	3 406,49
27	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,7874	310	3 344,09
28	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	20	151	3 020
29	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,1507	861	2 712,75
30	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0022274	1 174 643	2 616,4
31	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0089	288 371	2 566,5
32	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0559	45 729	2 556,25
33	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,003798	630 977	2 396,45
34	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	20,311	116	2 356,08
35	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,45444	4 057	1 843,66

1	2	3	4	5	6	7
36	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	7,2	248	1 785,6
37	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,002294	624 830	1 433,36
38	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,005	282 724	1 413,62
39	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0864	15 605	1 348,27
40	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,795123	1 590	1 264,25
41	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованны	кг	0,852	1 372	1 168,94
42	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	543	1 086
43	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,305	398	917,39
44	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,13158	6 786	892,9
45	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	$м^3$	0,0074	82 757	612,4
46	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,4	1 221	488,4
47	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,9968	89	444,72
48	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00074	435 089	321,97
49	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержен	кг	0,1516	1 993	302,14
50	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	1,073	264	283,27
51	261-107-0569	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,000712	294 902	209,97
52	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0019092	106 532	203,39
53	218-103-0201	Ветошь	кг	0,16771	1 103	184,98
54	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0021	82 607	173,47
55	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,00192	82 757	158,89
56	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,001258	124 660	156,82
57	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,0224	121	123,71
58	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержне	кг	0,1092	1 086	118,59

1	2	3	4	5	6	7
59	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	$м^3$	0,0008127	127 483	103,61
60	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,55857	36	56,11
61	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,097	361	35,02
62	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,030816	259	7,98
63	261-102-0224	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,018	253	4,55
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**926 236**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**926 235,96**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8830

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8830'К9Ж5Q9В1'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'2-02'Котельная''2'2-02-01-04'Общестроительные работы'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Общестроительные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Котельная'object-cipher=2-02*
4	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
5	Р Кровля*
6	Е11-100102-0401'0,74''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
7	Е11-100115-0101'0,74''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
8	Е11-120101-716(РС295697)(К РЗП=1)'20''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
9	С1224-103-0913'20.1,15''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*
10	Е11-120101-1303(РС295715)(К РЗП=1)'20''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
11	С1234-101-0119'20.0,1.1,03''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200'м^3*
12	Е11-110101-0503'20''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
13	Е11-110101-0503(РС314909)'20''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
14	С1235-101-1103'20''Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300'м^2*
15	Е11-070107-0101'50.0,178.0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
16	Р Полы*
17	П Первый этаж*
18	П2 Тип I*
19	Е11-110101-1101'16=Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
20	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
21	Е11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
22	Е11-110101-3904(РС295946)(КРЗП=1)'Ф1.1,07''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
23	С1233-202-0103(KLink=E11-110101-2704 LinkR=295970)'1,01.Ф1.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
24	Р Проемы*
25	П Окна*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	Е11-100501-105(РС295687)(К РЗП=1)'0,8.1,2+0,8.0,6''Проемы оконные площадью до 2 м ^{2}. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м^2*
27	С1223-102-0207'0,8.1,2+0,8.0,6''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м ^{2}*
28	Е11-100501-401(РС312790)(К РЗП=1)'1,2+0,6''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
29	С1223-501-0115'1,2+0,6''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 300 мм'м*
30	Е12-080101-1804'1,2+0,6''Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов'м*
31	П Двери##*
32	Е11-90403-401(РС295688)(КРЗП=1)'1,89.1''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'м ^{2}*
33	С1223-207-0101'1,89.1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м ^{2}*
34	П##*
35	Е11-100107-106(РС295688)(РС295884)(КРЗП=1)'2,1''Проемы дверные площадью до 3 м ^{2} во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
36	С1223-201-0103'2,1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
37	С1223-502-0201'(1).2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
38	С1223-502-0301'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1'шт.*
39	Р Отделочные работы*
40	П Первый этаж*
41	П2 Потолок*
42	Е11-150206-0206'16=Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м ^{2} отделываемой поверхности*
43	Е11-150405-0106'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
44	П2 Стены в/э*
45	Е11-150206-0202'38,1=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
46	Е11-150206-0203'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м ^{2} отделываемой поверхности*
47	Е11-150405-0103'Ф1''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
48	Р Наружные работы*
49	П Крыльцо*
50	Е11-110101-2702(РС295970РС287796)(КРЗП=1)'4,3''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
51	П Отмостка*
52	Е11-110101-0204'0,96''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м ^{3} подстилающего слоя*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
53	E11-110101-0209'1,92''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
54	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Основной объект строительства

Шифр объекта 2-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на Навес 6х15

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**3843,913**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	853,107	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,172	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**3 843 913**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			820 960
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*411 154*
		машины и механизмы	тенге			118 727
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32 147*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 904 226
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	172		
	Раздел 1.	**Фундамент Фм-1/22шт**				**3 843 913**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			820 960
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*411 154*
		машины и механизмы	тенге			118 727
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32 147*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 904 226
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	172		
1	**1101-0203-0504** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**22**	**2 380**	**52 360**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			558	12 276
		в том числе оплата труда рабочих			269	5 918
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,113	3 949	12 293
1.2		машины и механизмы			1 822	40 084
		в том числе оплата труда машинистов			599	13 178
1.2.1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3,39768	11 799	40 089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,39768*	*3 879*	*13 180*
2	**1106-0101-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	**м^3**	**4,4**	**40 830**	**179 652**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			31 264	137 562
		в том числе оплата труда рабочих			15 564	68 482
2.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,12768	4 566	137 563
2.2		машины и механизмы			4 731	20 816
		в том числе оплата труда машинистов			955	4 202
2.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,7924544	64	115
2.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,442232	13 695	19 751
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,442232*	*2 715*	*3 916*
2.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0128304	11 521	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0128304*	*2 715*	*35*
2.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0323136	12 814	414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0323136*	*3 879*	*125*
2.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0470448	8 243	388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0470448*	*2 715*	*128*
2.3		материалы, изделия и конструкции			4 835	21 274
2.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2684	943	253
2.3.2	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	0,03256	122 966	4 004
2.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001188	64 705	77
2.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,019404	36	1
2.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	2,8204	2 758	7 779
2.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,65	2 146	3 541
2.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,0472	861	902
2.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,6732	7 006	4 716
3	**212-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**4,466**	**49 634**	**221 665**
4	**1109-0302-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,56276**	**75 216**	**42 329**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
4.1		затраты на труд рабочих			31 276	17 601
		в том числе оплата труда рабочих			15 571	8 763
4.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,5737511	4 925	17 601
4.2		машины и механизмы			29 985	16 875
		в том числе оплата труда машинистов			7 717	4 343
4.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0547003	545	30
4.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,5348471	12 953	6 928
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5348471*	*3 246*	*1 736*
4.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,5773918	12 929	7 465
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5773918*	*3 246*	*1 874*
4.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0911671	12 814	1 168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0911671*	*3 879*	*354*
4.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1397896	8 243	1 152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1397896*	*2 715*	*380*
4.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,361429	96	131
4.3		материалы, изделия и конструкции			13 955	7 853
4.3.1	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	0,0105236	10 602	112
4.3.2	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	0,0028138	1 121 754	3 156
4.3.3	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	$м^3$	0,0005796	120 707	70
4.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002251	954 056	2 148
4.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,097382	555	609
4.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,3320284	251	83
4.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001745	680 949	119
4.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0003377	943 399	319
4.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,225104	2 280	513
4.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0168828	2 146	36
4.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0010918	557 434	609
4.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0056276	861	5
4.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000563	1 352 536	76
5	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,56276**	**371 983**	**209 337**
				Фермы		
6	**1109-0302-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**0,18076**	**195 576**	**35 352**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			122 337	22 114

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			60 908	11 010
6.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,4900784	4 925	22 114
6.2		машины и механизмы			60 183	10 879
		в том числе оплата труда машинистов			15 800	2 856
6.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1171325	545	64
6.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,6481331	12 929	8 380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6481331*	*3 246*	*2 104*
6.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0042949	22 730	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0042949*	*4 636*	*20*
6.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0449008	55	2
6.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0917538	12 814	1 176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0917538*	*3 879*	*356*
6.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1386068	8 243	1 143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1386068*	*2 715*	*376*
6.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1756987	96	17
6.3		материалы, изделия и конструкции			13 056	2 359
6.3.1	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	0,0033802	10 602	36
6.3.2	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	0,0003615	1 121 754	406
6.3.3	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	$м^3$	0,0001862	120 707	22
6.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003434	954 056	328
6.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,1301472	555	72
6.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0397672	251	10
6.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000056	680 949	38
6.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001085	943 399	102
6.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,488052	2 280	1 113
6.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0054228	2 146	12
6.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0003507	557 434	195
6.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0018076	861	2
6.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000181	1 352 536	24
7	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,18076**	**371 983**	**67 240**
				Вертикальные связи		
8	**1109-0302-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,06126**	**294 423**	**18 036**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			256 797	15 731
		в том числе оплата труда рабочих			127 857	7 833

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	3,3146561	4 746	15 731
8.2		машины и механизмы			33 454	2 050
		в том числе оплата труда машинистов			8 484	520
8.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0046313	545	3
8.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1309984	12 929	1 694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1309984*	*3 246*	*425*
8.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0058222	22 730	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0058222*	*4 636*	*27*
8.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0086009	12 814	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0086009*	*3 879*	*33*
8.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0125706	8 243	104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0125706*	*2 715*	*34*
8.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0741001	96	7
8.3		материалы, изделия и конструкции			4 172	255
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	0,0011456	10 602	12
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	0,0000061	1 121 754	7
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	$м^3$	0,0000631	120 707	8
8.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000027	954 056	26
8.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,055134	555	31
8.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0165402	251	4
8.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000019	680 949	13
8.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000368	943 399	35
8.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,018378	2 280	42
8.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0018378	2 146	4
8.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001188	557 434	66
8.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0006126	861	1
8.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000061	1 352 536	8
9	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,06126**	**371 983**	**22 788**
			Прогон			
10	**1109-0302-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,98772**	**109 249**	**107 907**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			72 273	71 385
		в том числе оплата труда рабочих			35 983	35 541
10.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,0410002	4 746	71 385

1	2	3	4	5	6	7
10.2		машины и механизмы			25 370	25 059
		в том числе оплата труда машинистов			6 528	6 448
10.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6187078	545	337
10.2.2	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,2694177	15 025	19 073
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2694177*	*3 879*	*4 924*
10.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0938729	22 730	2 134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0938729*	*4 636*	*435*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1386759	12 814	1 777
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1386759*	*3 879*	*538*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2026801	8 243	1 671
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2026801*	*2 715*	*550*
10.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7147142	96	69
10.3		материалы, изделия и конструкции			11 606	11 463
10.3.1	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	0,0184704	10 602	196
10.3.2	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	0,0000988	1 121 754	111
10.3.3	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	$м^3$	0,0010174	120 707	123
10.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0029632	954 056	2 827
10.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,49386	555	274
10.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,148158	251	37
10.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003062	680 949	209
10.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0005926	943 399	559
10.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,568072	2 280	5 855
10.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0296316	2 146	64
10.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0019162	557 434	1 068
10.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0098772	861	9
10.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000988	1 352 536	134
11	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,98772**	**371 983**	**367 415**
12	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**51,9825**	**259**	**13 463**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			188	9 773
		в том числе оплата труда рабочих			95	4 938
12.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,5958628	6 135	9 791
12.2		машины и механизмы			4	208
12.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0054062	38	0
12.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054062	11 521	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054062*	*2 715*	*15*

1	2	3	4	5	6	7
12.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054062	8 243	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054062*	*2 715*	*15*
12.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,6054922	202	122
12.3		материалы, изделия и конструкции			67	3 482
12.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007797	380 806	297
12.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0046784	680 949	3 186
13	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**51,9825**	**198**	**10 293**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			110	5 718
		в том числе оплата труда рабочих			55	2 859
13.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,1540115	4 968	5 733
13.2		машины и механизмы			3	156
13.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0054062	38	0
13.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054062	11 521	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054062*	*2 715*	*15*
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054062	8 243	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054062*	*2 715*	*15*
13.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3514017	202	71
13.3		материалы, изделия и конструкции			85	4 419
13.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007278	602 024	438
13.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0046784	859 926	4 023
				Поликарбонат		
14	**1115-0504-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами**	**$м^2$ поверхности козырька**	**200**	**8 330**	**1 666 000**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			2 644	528 800
		в том числе оплата труда рабочих			1 329	265 800
14.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	101,08	5 231	528 749
14.2		машины и механизмы			13	2 600
		в том числе оплата труда машинистов			3	600
14.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	14,6016	20	292
14.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9,776	42	411
14.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,1744	23	188
14.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,208	8 243	1 715
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,208*	*2 715*	*565*
14.3		материалы, изделия и конструкции			5 673	1 134 600
14.3.1	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	220	1 282	282 040
14.3.2	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	220	1 283	282 260
14.3.3	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	540	273	147 420
14.3.4	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	240	1 308	313 920

1	2	3	4	5	6	7
14.3.5	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	540	202	109 080
15	**217-206-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм**	**м^2**	**204**	**4 069**	**830 076**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-02-01-05

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	217-206-0112	Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм	$м^2$	204	4 069	830 076
2	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,7925	371 983	666 779,53
3	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	240	1 308	313 920
4	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	220	1 283	282 260
5	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	220	1 282	282 040
6	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,466	49 634	221 665,44
7	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	540	273	147 420
8	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	540	202	109 080
9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,8204	2 758	7 778,66
10	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,299606	2 280	7 523,1
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0055846	954 056	5 328,02
12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,6732	7 006	4 716,44
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0046784	859 926	4 023,1
14	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	$м^3$	0,03256	122 966	4 003,77

1	2	3	4	5	6	7
15	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5	т	0,0032802	1 121 754	3 679,6
16	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,703775	2 146	3 656,3
17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0052341	680 949	3 564,16
18	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0034775	557 434	1 938,45
19	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0010755	943 399	1 014,63
20	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,7765232	555	985,97
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,065125	861	917,07
22	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007278	602 024	438,13
23	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	0,0335197	10 602	355,38
24	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007797	380 806	296,93
25	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2684	943	253,1
26	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001793	1 352 536	242,44
27	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	$м^3$	0,0018463	120 707	222,86
28	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5364938	251	134,66
29	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001188	64 705	76,87
30	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,019404	36	0,7
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 904 391**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 904 391,3**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8840

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8840'К9Ж5Q9В1'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'2-02'Основной объект строительства''2'2-02-01-05'Навес 6х15'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Общестроительные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Котельная'object-cipher=2-02*
4	Р Фундамент Фм-1/22шт*
5	Е11-010203-0504'22''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
6	Е11-60101-105(РС100533)(РС295570)(К РЗП=1)'0,2.22''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м ^{3}. Устройство'м^3*
7	С1212-101-0701(К Link=Е11-60101-105 LinkR=100533)'1,015.0,2.22''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
8	Е11-90302-112(РС295605)(К РЗП=1)'(19,58+0,34+5,66).0,001.22=Ф7''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
9	С1214-205-0102'Ф7''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
10	П Фермы*
11	Е11-90302-101(РС295605)(К РЗП=1)'(12,1+20,43+0,75+0,61+0,47+0,3+0,15+8.1,11+1,5).0,001.4=Ф6''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
12	С1214-205-0102'Ф6''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
13	П Вертикальные связи*
14	Е11-90302-201(РС295605)(К РЗП=1)'(13,8+2.3,31).0,001.3=Ф5''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
15	С1214-205-0102'Ф5''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
16	П Прогон*
17	Е11-90302-401(РС295605)(К РЗП=1)'82,31.12.0,001=Ф8''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
18	С1214-205-0102'Ф8''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
19	Е11-130301-0406'(Ф5+Ф6+Ф7+Ф8).29=Ф10''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*
20	Е11-130301-1406'Ф10''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
21	П Поликарбонат*
22	Е11-150504-101(РС295846)(РС295849)(К РЗП=1)'200''Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами'м^2 поверхности козырька*
23	С1217-206-112'200.1,02''Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм'м ^{2}*
24	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10

Объектная смета № 3-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Вспомогательный обьект

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	6948,162	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,248	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1174,72	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	3-02-01-06	Сцена Шанырак	3 472,625	--	--	3 472,625	0,216	1 038,415	--
2.	3-02-01-07	Нетворный туалет	3 475,537	--	--	3 475,537	0,032	136,305	--
		Всего :	**6 948,162**	**--**	**--**	**6 948,162**	**0,248**	**1 174,72**	

ГАП Айткожина А.О.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Вспомогательный объект

Шифр объекта 3-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-02-01-06

(Локальный сметный расчет)

на Сцена Шанырак

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**3472,625**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	1038,415	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,216	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**3 472 625**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 008 985
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*504 082*
		машины и механизмы	тенге			116 858
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*29 430*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 346 782
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	216		
	Раздел 1.	**Фундамент Фм-1/6шт**				**3 472 625**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 008 985
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*504 082*
		машины и механизмы	тенге			116 858
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*29 430*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 346 782
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	216		
1	**1101-0203-0504** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**6**	**2 380**	**14 280**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			558	3 348
		в том числе оплата труда рабочих			269	1 614
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,849	3 949	3 353
1.2		машины и механизмы			1 822	10 932
		в том числе оплата труда машинистов			599	3 594
1.2.1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,92664	11 799	10 933
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,92664*	*3 879*	*3 594*
2	**1106-0101-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	**м^3**	**4,5**	**40 830**	**183 735**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			31 264	140 688
		в том числе оплата труда рабочих			15 564	70 038
2.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,8124	4 566	140 689
2.2		машины и механизмы			4 731	21 290
		в том числе оплата труда машинистов			955	4 298
2.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,833192	64	117
2.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,47501	13 695	20 200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,47501*	*2 715*	*4 005*
2.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,013122	11 521	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013122*	*2 715*	*36*
2.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,033048	12 814	423
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,033048*	*3 879*	*128*
2.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,048114	8 243	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,048114*	*2 715*	*131*
2.3		материалы, изделия и конструкции			4 835	21 757
2.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2745	943	259
2.3.2	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	0,0333	122 966	4 095
2.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001215	64 705	79
2.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,019845	36	1
2.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	2,8845	2 758	7 955
2.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,6875	2 146	3 621
2.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,071	861	922
2.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,6885	7 006	4 824
3	**212-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**4,5675**	**49 634**	**226 703**
4	**1109-0302-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,3238**	**75 216**	**24 355**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
4.1		затраты на труд рабочих			31 276	10 127
		в том числе оплата труда рабочих			15 571	5 042
4.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,0562595	4 925	10 127
4.2		машины и механизмы			29 985	9 709
		в том числе оплата труда машинистов			7 717	2 499
4.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0314734	545	17
4.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,3077395	12 953	3 986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3077395*	*3 246*	*999*
4.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,3322188	12 929	4 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3322188*	*3 246*	*1 078*
4.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0524556	12 814	672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0524556*	*3 879*	*203*
4.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0804319	8 243	663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0804319*	*2 715*	*218*
4.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,783337	96	75
4.3		материалы, изделия и конструкции			13 955	4 519
4.3.1	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	0,0060551	10 602	64
4.3.2	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	0,001619	1 121 754	1 816
4.3.3	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	$м^3$	0,0003335	120 707	40
4.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012952	954 056	1 236
4.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,63141	555	350
4.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,191042	251	48
4.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001004	680 949	68
4.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001943	943 399	183
4.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,12952	2 280	295
4.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,009714	2 146	21
4.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0006282	557 434	350
4.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,003238	861	3
4.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000324	1 352 536	44
5	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,143**	**371 983**	**53 194**
6	**214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0,1808**	**369 090**	**66 731**
				Вертикальные связи		
7	**1109-0302-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**1,34159**	**294 423**	**394 995**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			256 797	344 516
		в том числе оплата труда рабочих			127 857	171 532
7.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	72,5907517	4 746	344 516
7.2		машины и механизмы			33 454	44 882
		в том числе оплата труда машинистов			8 484	11 382
7.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1014242	545	55
7.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,8688561	12 929	37 091
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8688561*	*3 246*	*9 312*
7.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1275047	22 730	2 898
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1275047*	*4 636*	*591*
7.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1883592	12 814	2 414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1883592*	*3 879*	*731*
7.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2752943	8 243	2 269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2752943*	*2 715*	*747*
7.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,6227873	96	156
7.3		материалы, изделия и конструкции			4 172	5 597
7.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0250877	10 602	266
7.3.2	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	0,0001342	1 121 754	150
7.3.3	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	$м^3$	0,0013818	120 707	167
7.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0005903	954 056	563
7.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,207431	555	670
7.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,3622293	251	91
7.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004159	680 949	283
7.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000805	943 399	759
7.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,402477	2 280	918
7.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0402477	2 146	86
7.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0026027	557 434	1 451
7.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0134159	861	12
7.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001342	1 352 536	181
8	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**1,34159**	**371 983**	**499 049**
				Прогон		
9	**1109-0302-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**1,03689**	**109 249**	**113 279**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			72 273	74 939

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			35 983	37 310
9.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,7897609	4 746	74 938
9.2		машины и механизмы			25 370	26 306
		в том числе оплата труда машинистов			6 528	6 769
9.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6495079	545	354
9.2.2	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,332611	15 025	20 022
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,332611*	*3 879*	*5 169*
9.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,098546	22 730	2 240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,098546*	*4 636*	*457*
9.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1455794	12 814	1 865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1455794*	*3 879*	*565*
9.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2127698	8 243	1 754
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2127698*	*2 715*	*578*
9.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7502936	96	72
9.3		материалы, изделия и конструкции			11 606	12 034
9.3.1	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	0,0193898	10 602	206
9.3.2	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	0,0001037	1 121 754	116
9.3.3	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	$м^3$	0,001068	120 707	129
9.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0031107	954 056	2 968
9.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,518445	555	288
9.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1555335	251	39
9.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003214	680 949	219
9.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006221	943 399	587
9.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,695914	2 280	6 147
9.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0311067	2 146	67
9.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0020116	557 434	1 121
9.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0103689	861	9
9.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001037	1 352 536	140
10	**214-205-0103** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**1,03689**	**369 090**	**382 706**
11	**1113-0301-0406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**78,36612**	**259**	**20 297**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			188	14 733
		в том числе оплата труда рабочих			95	7 445
11.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,4058399	6 135	14 760
11.2		машины и механизмы			4	313

1	2	3	4	5	6	7
11.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0081501	38	0
11.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0081501	11 521	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0081501*	*2 715*	*22*
11.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0081501	8 243	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0081501*	*2 715*	*22*
11.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,9128086	202	184
11.3		материалы, изделия и конструкции			67	5 251
11.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0011755	380 806	448
11.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007053	680 949	4 803
12	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**78,36612**	**198**	**15 516**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			110	8 620
		в том числе оплата труда рабочих			55	4 310
12.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,7397279	4 968	8 643
12.2		машины и механизмы			3	235
12.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0081501	38	0
12.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0081501	11 521	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0081501*	*2 715*	*22*
12.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0081501	8 243	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0081501*	*2 715*	*22*
12.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,529755	202	107
12.3		материалы, изделия и конструкции			85	6 661
12.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010971	602 024	661
12.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,007053	859 926	6 065
				Поликарбонат		
13	**1115-0504-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04***	**Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами**	**$м^2$ поверхности козырька**	**99,1**	**8 330**	**825 503**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			2 644	262 020
		в том числе оплата труда рабочих			1 329	131 704
13.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	50,08514	5 231	261 995
13.2		машины и механизмы			13	1 288
		в том числе оплата труда машинистов			3	297
13.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	7,2350928	20	145
13.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	4,844008	42	203
13.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,0504152	23	93
13.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,103064	8 243	850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,103064*	*2 715*	*280*
13.3		материалы, изделия и конструкции			5 673	562 195
13.3.1	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	109,01	1 282	139 751

1	2	3	4	5	6	7
13.3.2	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	109,01	1 283	139 860
13.3.3	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	267,57	273	73 047
13.3.4	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	118,92	1 308	155 547
13.3.5	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	267,57	202	54 049
14	**217-206-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм**	**м^2**	**101,082**	**4 069**	**411 303**
				Обшивка стен досками		
15	**1110-0102-0601** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Стены каркасные. Обшивка досками обшивки**	**м^2 обшивки стен (за вычетом проемов)**	**32,8**	**4 075**	**133 660**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 824	59 827
		в том числе оплата труда рабочих			908	29 782
15.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,8576	4 654	59 839
15.2		машины и механизмы			50	1 640
		в том числе оплата труда машинистов			16	525
15.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,1275264	20	3
15.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1983744	8 243	1 635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1983744*	*2 715*	*539*
15.3		материалы, изделия и конструкции			2 201	72 193
15.3.1	232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м^3	0,46904	138 691	65 052
15.3.2	235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м^2	34,44	138	4 753
15.3.3	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,7216	484	349
15.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,378	861	2 047
16	**215-204-0402** ***РСНБ РК 2022***	**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 2**	**м^3**	**0,04592**	**118 448**	**5 439**
17	**1115-0403-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**32,8**	**3 062**	**100 434**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			2 749	90 167
		в том числе оплата труда рабочих			1 381	45 297
17.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,14824	4 968	90 160
17.2		машины и механизмы			8	263
		в том числе оплата труда машинистов			2	66
17.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0034112	6 143	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0034112*	*2 273*	*8*
17.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0272896	8 243	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0272896*	*2 715*	*74*
17.3		материалы, изделия и конструкции			305	10 004

1	2	3	4	5	6	7
17.3.1	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0007872	8 810	7
17.3.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,9848	765	2 283
17.3.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,4624	767	6 491
17.3.4	218-103-0201	Ветошь	кг	0,10168	1 103	112
17.3.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,27552	4 057	1 118
18	**261-201-0342** ***РСНБ РК 2022***	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**12,464**	**116**	**1 446**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-02-01-06

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,48459	371 983	552 242,24
2	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	1,21769	369 090	449 437,2
3	217-206-0112	Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм	$м^2$	101,082	4 069	411 302,66
4	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,5675	49 634	226 703,3
5	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	118,92	1 308	155 547,36
6	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	109,01	1 283	139 859,83
7	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	109,01	1 282	139 750,82
8	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	267,57	273	73 046,61
9	232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,46904	138 691	65 051,63
10	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	267,57	202	54 049,14
11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,8845	2 758	7 955,45
12	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,227911	2 280	7 359,64
13	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,4624	767	6 490,66

1	2	3	4	5	6	7
14	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,007053	859 926	6 065,02
15	215-204-0402	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 2	$м^3$	0,04592	118 448	5 439,13
16	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0078907	680 949	5 373,14
17	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,6885	7 006	4 823,63
18	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0049962	954 056	4 766,63
19	235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	34,44	138	4 752,72
20	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	$м^3$	0,0333	122 966	4 094,77
21	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,7685684	2 146	3 795,35
22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,4760228	861	2 992,86
23	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0052424	557 434	2 922,3
24	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,9848	765	2 283,37
25	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5	т	0,0018569	1 121 754	2 082,93
26	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0016214	943 399	1 529,6
27	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	12,464	116	1 445,82
28	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,357286	555	1 308,29
29	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,27552	4 057	1 117,78
30	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010971	602 024	660,5
31	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	0,0505326	10 602	535,75
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0011755	380 806	447,63
33	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002702	1 352 536	365,5
34	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,7216	484	349,25
35	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	$м^3$	0,0027834	120 707	335,97

1	2	3	4	5	6	7
36	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2745	943	258,85
37	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,7088048	251	177,91
38	218-103-0201	Ветошь	кг	0,10168	1 103	112,15
39	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001215	64 705	78,62
40	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0007872	8 810	6,94
41	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,019845	36	0,71
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 346 920**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 346 919,64**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8850

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8850'К9Ж5Q9В1'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'3-02'Вспомогательный обьект''3'3-02-01-06'Сцена Шанырак'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Общестроительные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Вспомогательный обьект'object-cipher=3-02*
4	Р Фундамент Фм-1/6шт*
5	Е11-010203-0504'6''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
6	Е11-60101-105(РС100533)(РС295570)(К РЗП=1)'4,5''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м ^{3}. Устройство'м^3*
7	С1212-101-0701(К Link=Е11-60101-105 LinkR=100533)'1,015.4,5''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
8	Е11-90302-112(РС295605)(К РЗП=1)'(11.13+4.15,1+2.60,2).0,001=Ф7''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
9	С1214-205-0102'(11.13).0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
10	С1214-205-0103'(4.15,1+2.60,2).0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
11	Х(21,71+21,63+9.2,15+8.3,22+2,06).0,001.2=Ф100*
12	Х(21,28+21,2+9.2,15+8.3,22+2,06).0,001=Ф101*
13	Х(20,47+20,38+8.2,15+8.3,22+2,06).0,001=Ф102*
14	Х(18,49+18,06+8.2,15+7.3,22+2,06).0,001.2=Ф103*
15	Х(17,14+17,03+8.2,15+7.3,22+2,06).0,001.2=Ф104*
16	Х(15,48+14,36+7.2,15+4.3,22+2,06+3.1,46).0,001=Ф105*
17	Х(15,48+14,36+6.2,15+5.3,22+2,06).0,001.2=Ф106*
18	Х(10,53+10,44+4.2,15+4.3,22+2,06).0,001=Ф107*
19	Х(82.2,58+1,68+2.1,46+2.2,45+3,27+3,91+4.4,12+34,87+2.61,92+4.2,15+3.1,46).0,001=Ф108*
20	Х(13,54+7,56+5.0,82+4.1,07).0,001=Ф109*
21	П Вертикальные связи*
22	Е11-90302-201(РС295605)(К РЗП=1)'Ф100+Ф101+Ф102+Ф103+Ф104+Ф105+Ф106+Ф107+Ф108+Ф109=Ф5''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
23	С1214-205-0102'Ф5''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
24	П Прогон*
25	Е11-90302-401(РС295605)(К РЗП=1)'(101,59+2.78+15.36+239,3).0,001=Ф8''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
26	С1214-205-0103'Ф8''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
27	Е11-130301-0406'(Ф5+Ф6+Ф7+Ф8).29=Ф10''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м ^{2}*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-130301-1406'Ф10''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м ^{2}*
29	П Поликарбонат*
30	E11-150504-101(РС295846)(РС295849)(К РЗП=1)'99,1''Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами'м^{2} поверхности козырька*
31	С1217-206-112'99,1.1,02''Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм'м ^{2}*
32	П Обшивка стен досками*
33	E11-100102-601(РС131587)(К РЗП=1)'32,8''Стены каркасные. Обшивка досками обшивки'м ^{2} обшивки стен (за вычетом проемов)*
34	С1215-204-0402(К Link=E11-100102-601 LinkR=131587)'0,0014.32,8''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 2'м ^{3}*
35	E11-150403-301(РС295962)(К РЗП=1)'32,8''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м ^{2} окрашиваемой поверхности*
36	С1261-201-0342'0,38.32,8''Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90'кг*
37	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Вспомогательный объект

Шифр объекта 3-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-02-01-07

(Локальный сметный расчет)

на Надворный туалет

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**3475,537**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	136,305	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,032	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**3 475 537**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			124 616
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*62 039*
		машины и механизмы	тенге			57 100
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11 689*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 293 821
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	32		
	Раздел 1.	**Земляные работы**				**473**
		из них:				
		машины и механизмы	тенге			472
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*120*
1	**1101-0104-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**$м^3$ грунта**	**3,2175**	**114**	**367**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			114	366
		в том числе оплата труда машинистов			29	93
1.1.1	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	0,034193	10 750	368

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034193*	*2 715*	*93*
2	**1101-0104-0109** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**$м^3$ грунта**	**1**	**106**	**106**
		из них:				
2.1		машины и механизмы			106	106
		в том числе оплата труда машинистов			27	27
2.1.1	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	0,0098388	10 750	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098388*	*2 715*	*27*
	Раздел 2.	**Фундаменты**				**3 475 064**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			124 616
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*62 039*
		машины и механизмы	тенге			56 628
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11 569*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 293 821
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	32		
3	**1106-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Подготовка бетонная. Устройство**	**$м^3$**	**2,4**	**10 012**	**24 029**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			5 571	13 370
		в том числе оплата труда рабочих			2 773	6 655
3.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,4992	3 821	13 370
3.2		машины и механизмы			2 689	6 454
		в том числе оплата труда машинистов			532	1 277
3.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,46656	13 695	6 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,46656*	*2 715*	*1 267*
3.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,24416	29	36
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033696	8 243	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0033696*	*2 715*	*9*
3.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	4 205
3.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0048	36	0
3.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,6	7 006	4 204
4	**212-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**2,448**	**47 423**	**116 092**
5	**1106-0101-0115** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**$м^3$**	**12**	**13 787**	**165 444**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			8 827	105 924
		в том числе оплата труда рабочих			4 395	52 740

1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,1984	4 566	105 924
5.2		машины и механизмы			4 176	50 112
		в том числе оплата труда машинистов			856	10 272
5.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,388016	64	89
5.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,377376	13 695	46 253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,377376*	*2 715*	*9 170*
5.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,55728	306	171
5.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,034992	11 521	403
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034992*	*2 715*	*95*
5.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,127008	12 814	1 627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,127008*	*3 879*	*493*
5.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,190512	8 243	1 570
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,190512*	*2 715*	*517*
5.3		материалы, изделия и конструкции			784	9 408
5.3.1	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	$м^3$	0,0048	122 966	590
5.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0012	64 705	78
5.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0876	36	3
5.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,6	2 280	1 368
5.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,432	4 684	2 023
5.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,224	2 146	2 627
5.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
5.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,36	7 006	2 522
6	**212-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**12,18**	**49 634**	**604 542**
7	**214-403-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,3792**	**429 500**	**162 866**
8	**1106-0301-0408** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,00944**	**318 023**	**3 002**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			314 077	2 965
		в том числе оплата труда рабочих			156 349	1 476
8.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5913216	5 014	2 965
8.2		машины и механизмы			3 946	38
		в том числе оплата труда машинистов			1 244	12
8.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0015293	12 814	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015293*	*3 879*	*6*
8.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002141	8 243	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002141*	*2 715*	*6*
9	**222-509-1002** ***РСНБ РК 2022***	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	**т**	**0,00944**	**1 176 600**	**11 107**

1	2	3	4	5	6	7
10	**1108-0101-0307** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 41***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**2,61**	**3 748**	**9 782**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			903	2 357
		в том числе оплата труда рабочих			449	1 172
10.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,453879	5 193	2 357
10.2		машины и механизмы			9	24
		в том числе оплата труда машинистов			3	8
10.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028188	8 243	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0028188*	*2 715*	*8*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	7 401
10.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,783	557	436
10.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	6,264	1 112	6 966
11	**Прайс** ***лист***	**Туалет 4,0х2,5х2,5**	**шт**	**1**	**2 378 200**	**2 378 200**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 3-02-01-07

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	СТПрайс	Туалет 4,0х2,5х2,5	шт	1	2 378 200	2 378 200
2	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	12,18	49 634	604 542,12
3	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3792	429 500	162 866,4
4	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,448	47 423	116 091,5
5	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиям	т	0,00944	1 176 600	11 107,1
6	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	6,264	1 112	6 965,57
7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,96	7 006	6 725,76
8	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,224	2 146	2 626,7
9	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,432	4 684	2 023,49
10	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,6	2 280	1 368
11	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	$м^3$	0,0048	122 966	590,24
12	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,783	557	436,13
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	206,64
14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0012	64 705	77,65
15	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0924	36	3,33
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**3 293 831**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**3 293 830,63**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8860

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8860'К9Ж5Q9В1'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'3-02'Вспомогательный обьект''3'3-02-01-07'Надворный туалет'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.''''*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Общестроительные работы'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Вспомогательный обьект'object-cipher=3-02*
4	Р1*
5	Е11-010104-0101'5,5.3,9.0,15''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м ^{3} грунта*
6	Е11-010104-0109'1''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
7	Р2*
8	Е11-60101-101(РС100463)(К РЗП=1)'2,4''Подготовка бетонная. Устройство'м ^{3}*
9	С1212-101-0401(К Link=Е11-60101-101 LinkR=100463)'1,02.2,4''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
10	Е11-60101-115(РС100533)(РС295570)(К РЗП=1)'12''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м ^{3}*
11	С1212-101-0701(К Link=Е11-60101-115 LinkR=100533)'1,015.12''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
12	С1214-403-0103'0,3792''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
13	Е11-60301-408(РС304013)(К РЗП=1)'9,44.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
14	С1222-509-1002(К Link=Е11-60301-408 LinkR=304013)'1.9,44.0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
15	Е11-080101-0307'(3,6+5,1).2.0,15''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
16	СТПрайс лист(=19)'1'2632000:1,12.1,012'Туалет 4,0х2,5х2,5'шт*
17	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения

Шифр объекта 4-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-03-08

(Локальный сметный расчет)

на Сети электроосвещения

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**3951,856**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	1352,814	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,276	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**3 951 856**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 164 719
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*567 852*
		машины и механизмы	тенге			603 136
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*188 095*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 183 998
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	276		
Раздел 1.		**Рытье траншеи**				**776 620**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			293 418
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*142 667*
		машины и механизмы	тенге			192 614
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*57 241*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			290 585
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	80		
					Траншея ТИП Т1	

1	2	3	4	5	6	7
1	**1101-0101-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м,глубиной до 1,4 м.Разработка траншейными роторными экскаваторами**	**$м^3$ грунта**	**32,616**	**179**	**5 838**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			179	5 838
		в том числе оплата труда машинистов			52	1 696
1.1.1	311-406-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2603148	22 484	5 853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,5206296*	*6 492*	*1 690*
2	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 2**	**$м^3$**	**0,97848**	**7 584**	**7 421**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 584	7 421
		в том числе оплата труда рабочих			3 652	3 573
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,6274079	4 560	7 421
3	**6101-0106-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 96 кВт (130 л с),группа грунта 2**	**$м^3$**	**21,744**	**103**	**2 240**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			103	2 239
		в том числе оплата труда машинистов			26	565
3.1.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,1432495	15 611	2 236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1432495*	*3 879*	*556*
4	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 2**	**$м^3$**	**10,872**	**3 957**	**43 021**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 957	43 021
		в том числе оплата труда рабочих			1 905	20 711
4.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	11,4134256	3 769	43 017
5	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2**	**$м^3$**	**21,744**	**624**	**13 568**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			385	8 371
		в том числе оплата труда рабочих			186	4 044
5.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,5353504	3 305	8 379
5.2		машины и механизмы			239	5 197
		в том числе оплата труда машинистов			77	1 674
5.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,6164424	8 359	5 153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6164424*	*2 715*	*1 674*
5.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,4657696	18	44
6	**6401-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**181,2**	**791**	**143 329**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			355	64 326

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			173	31 348
6.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,52432	5 576	64 260
6.2		машины и механизмы			436	79 003
		в том числе оплата труда машинистов			144	26 093
6.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,5843928	8 243	79 004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,5843928*	*2 715*	*26 022*
7	**211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**10,872**	**13 882**	**150 925**
8	**6401-0201-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной**	**м**	**181,2**	**23**	**4 168**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			21	3 805
		в том числе оплата труда рабочих			10	1 812
8.1.1	004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,92412	4 133	3 819
8.2		машины и механизмы			2	362
		в том числе оплата труда машинистов			1	181
8.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0384144	8 243	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0384144*	*2 715*	*104*
9	**249-101-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**м**	**181,2**	**53**	**9 604**
10	**1308-0201-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 26***	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**220,2**	**1 084**	**238 697**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			650	143 130
		в том числе оплата труда рабочих			317	69 803
10.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,67532	5 576	143 166
10.2		машины и механизмы			388	85 438
		в том числе оплата труда машинистов			105	23 121
10.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,5158664	8 802	66 155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,5158664*	*2 273*	*17 084*
10.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,5158664	25	188
10.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9103068	12 814	11 665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9103068*	*3 879*	*3 531*
10.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9103068	8 243	7 504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9103068*	*2 715*	*2 471*
10.3		материалы, изделия и конструкции			46	10 129
10.3.1	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0211392	2 313	49
10.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,13212	1 293	171
10.3.3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,002202	446 520	983
10.3.4	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02202	378 059	8 325

1	2	3	4	5	6	7
10.3.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,090282	1 438	130
10.3.6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0005505	859 926	473
11	**1308-0201-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 26***	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**39,5**	**1 033**	**40 804**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			591	23 344
		в том числе оплата труда рабочих			288	11 376
11.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,187	5 576	23 347
11.2		машины и механизмы			368	14 537
		в том числе оплата труда машинистов			99	3 911
11.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,2561	8 802	11 056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2561*	*2 273*	*2 855*
11.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,2561	25	31
11.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,163293	12 814	2 092
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,163293*	*3 879*	*633*
11.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,163293	8 243	1 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,163293*	*2 715*	*443*
11.3		материалы, изделия и конструкции			74	2 922
11.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0158	853	13
11.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000316	4 216 669	1 332
11.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,003792	2 313	9
11.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001975	7 763 690	1 533
11.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0032864	501	2
11.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0237	1 293	31
11.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0016195	1 438	2
12	**243-113-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х4 (ок)-0,66**	**м**	**34,68**	**380**	**13 178**
13	**243-113-0503** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-0,66**	**м**	**230,214**	**451**	**103 827**
	Раздел 2.	**Осветительное оборудование**				**3 175 236**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			871 301
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*425 185*
		машины и механизмы	тенге			410 522
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*130 854*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 893 413
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	196		
	Подраздел 2.1.	**Ящик управления освещением**				**3 028 872**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			792 471

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*386 801*
		машины и механизмы	тенге			403 528
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*129 102*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 832 873
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	181		
14	**1308-0304-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**24**	**6 345**	**152 280**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			6 326	151 824
		в том числе оплата труда рабочих			3 080	73 920
14.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,2032	5 794	151 821
14.2		материалы, изделия и конструкции			19	456
14.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048	954 056	458
15	**247-204-0609** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**10**	**740**	**7 400**
16	**247-204-0613** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**12**	**656**	**7 872**
17	**1308-0303-2501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**21 711**	**21 711**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			17 169	17 169
		в том числе оплата труда рабочих			8 360	8 360
17.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,18	5 399	17 169
17.2		машины и механизмы			82	82
17.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0424	20	1
17.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,265	306	81
17.3		материалы, изделия и конструкции			4 460	4 460
17.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 146 499	2 293
17.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	954 056	47
17.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8
17.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,02	939	19
17.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	2
17.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	3
17.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
17.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	5
17.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1 234	86
17.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,231	1 438	332
17.3.11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859 926	26
17.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,04	4 837	193

1	2	3	4	5	6	7
18	**247-203-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)**	**шт.**	**1**	**79 103**	**79 103**
19	**1133-0304-0402** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом,высотой до 12 м.Установка**	**опора**	**12**	**31 598**	**379 176**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			18 012	216 144
		в том числе оплата труда рабочих			8 819	105 828
19.1.1	005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	43,1604	5 008	216 147
19.2		машины и механизмы			13 361	160 332
		в том числе оплата труда машинистов			4 166	49 992
19.2.1	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	6,407424	13 091	83 880
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,407424*	*3 879*	*24 854*
19.2.2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	6,48	11 799	76 458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,48*	*3 879*	*25 136*
19.3		материалы, изделия и конструкции			225	2 700
19.3.1	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	60	45	2 700
20	**211-201-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм**	**$м^3$**	**0,084**	**15 572**	**1 308**
21	**212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,6**	**48 726**	**29 236**
22	**247-306-0923** ***СпрСЦ 09.2024***	**Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1150-4 (ЗФ2)**	**шт.**	**12**	**13 907**	**166 884**
23	**247-306-0110** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, 4-4 70/114-А,толщиной 4 мм, высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А, ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**12**	**67 955**	**815 460**
24	**1108-0101-0307** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 41***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**30**	**3 748**	**112 440**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			903	27 090
		в том числе оплата труда рабочих			449	13 470
24.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,217	5 193	27 092
24.2		машины и механизмы			9	270
		в том числе оплата труда машинистов			3	90
24.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0324	8 243	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0324*	*2 715*	*88*
24.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	85 080
24.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	9	557	5 013
24.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	72	1 112	80 064
				кабель ПВС 3х1,5мм2 в опорах освещения		

1	2	3	4	5	6	7
25	**1308-0201-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 26***	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**72**	**1 033**	**74 376**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			591	42 552
		в том числе оплата труда рабочих			288	20 736
25.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,632	5 576	42 556
25.2		машины и механизмы			368	26 496
		в том числе оплата труда машинистов			99	7 128
25.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,2896	8 802	20 153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2896*	*2 273*	*5 204*
25.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,2896	25	57
25.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,297648	12 814	3 814
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,297648*	*3 879*	*1 155*
25.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,297648	8 243	2 454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,297648*	*2 715*	*808*
25.3		материалы, изделия и конструкции			74	5 328
25.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0288	853	25
25.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000576	4 216 669	2 429
25.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,006912	2 313	16
25.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00036	7 763 690	2 795
25.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0059904	501	3
25.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0432	1 293	56
25.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,002952	1 438	4
26	**243-801-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х1,5 мм2**	**м**	**73,44**	**290**	**21 298**
27	**1308-0205-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий**	**шт.**	**12**	**14 866**	**178 392**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			7 589	91 068
		в том числе оплата труда рабочих			3 695	44 340
27.1.1	004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,628	6 225	91 059
27.2		машины и механизмы			3 853	46 236
		в том числе оплата труда машинистов			1 275	15 300
27.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	4,1976	9 738	40 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,1976*	*3 246*	*13 625*
27.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2544	12 814	3 260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2544*	*3 879*	*987*
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2544	8 243	2 097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2544*	*2 715*	*691*
27.3		материалы, изделия и конструкции			3 424	41 088

1	2	3	4	5	6	7
27.3.1	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,144	421	61
27.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,12	492	59
27.3.3	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,17148	235 554	40 393
27.3.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,12	4 837	580
28	**247-103-2801** *РСНБ РК 2022*	**Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 65**	**шт.**	**12**	**41 502**	**498 024**
29	**1308-0205-0301** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**12**	**35 765**	**429 180**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			20 552	246 624
		в том числе оплата труда рабочих			10 009	120 108
29.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,3752	5 686	246 631
29.2		машины и механизмы			14 176	170 112
		в том числе оплата труда машинистов			4 716	56 592
29.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	16,9176	9 738	164 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,9176*	*3 246*	*54 915*
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2544	12 814	3 260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2544*	*3 879*	*987*
29.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2544	8 243	2 097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2544*	*2 715*	*691*
29.3		материалы, изделия и конструкции			1 037	12 444
29.3.1	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	7,2	853	6 142
29.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	954 056	1 145
29.3.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,006	859 926	5 160
30	**247-306-0902** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн консольный КИШ 48.0,5-0,44.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 500 мм, высотой от шайбы 440 мм, углом наклона 20°**	**шт.**	**12**	**4 561**	**54 732**
	Подраздел 2.2.	**Заземление**				**146 364**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			78 830
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38 384*
		машины и механизмы	тенге			6 994
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 752*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			60 540
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
31	**1308-0208-0104** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**	**7 381**	**88 572**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			4 006	48 072
		в том числе оплата труда рабочих			1 950	23 400

1	2	3	4	5	6	7
31.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,904	5 399	48 073
31.2		машины и механизмы			394	4 728
		в том числе оплата труда машинистов			98	1 176
31.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,23088	306	989
31.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,17808	12 814	2 282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17808*	*3 879*	*691*
31.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17808	8 243	1 468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17808*	*2 715*	*483*
31.3		материалы, изделия и конструкции			2 981	35 772
31.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,4	1 293	3 103
31.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,936	1 234	1 155
31.3.3	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0972	324 246	31 517
32	**1308-0208-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**38,4**	**1 505**	**57 792**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			801	30 758
		в том числе оплата труда рабочих			390	14 976
32.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,69856	5 399	30 767
32.2		машины и механизмы			59	2 266
		в том числе оплата труда машинистов			15	576
32.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2740352	306	390
32.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0895488	12 814	1 147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0895488*	*3 879*	*347*
32.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0895488	8 243	738
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0895488*	*2 715*	*243*
32.3		материалы, изделия и конструкции			645	24 768
32.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,4208	1 293	1 837
32.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,3456	1 234	426
32.3.3	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,04992	451 090	22 518

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 4-01-03-08

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	247-306-0110	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, 4-4 70/114-А,толщиной 4 мм, высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А, ГОСТ 23118-2012	шт.	12	67 955	815 460
2	247-103-2801	Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 6	шт.	12	41 502	498 024
3	247-306-0923	Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1150-4 (ЗФ2)	шт.	12	13 907	166 884
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	10,872	13 882	150 925,1
5	243-113-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-0,66	м	230,214	451	103 826,51
6	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	72	1 112	80 064
7	247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103
8	247-306-0902	Кронштейн консольный КИШ 48.0,5-0,44.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 500 мм, высотой от шайбы 440 мм, углом наклона 20°	шт.	12	4 561	54 732
9	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,17148	235 554	40 392,8
10	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0972	324 246	31 516,71
11	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,6	48 726	29 235,6
12	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,04992	451 090	22 518,41
13	243-801-0203	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х1,5 мм2	м	73,44	290	21 297,6

1	2	3	4	5	6	7
14	243-113-0502	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х4 (ок)-0,66	м	34,68	380	13 178,4
15	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	181,2	53	9 603,6
16	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02202	378 059	8 324,86
17	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	12	656	7 872
18	247-204-0609	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	10	740	7 400
19	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	7,2	853	6 141,6
20	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0065805	859 926	5 658,74
21	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,01982	1 293	5 197,63
22	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	9	557	5 013
23	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0005575	7 763 690	4 328,26
24	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000892	4 216 669	3 761,27
25	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	60	45	2 700
26	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 146 499	2 293
27	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,3516	1 234	1 667,87
28	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001729	954 056	1 649,56
29	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
30	211-201-0502	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	0,084	15 572	1 308,05
31	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,002202	446 520	983,24
32	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,16	4 837	773,92
33	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,3258535	1 438	468,58
34	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0318432	2 313	73,65

1	2	3	4	5	6	7
35	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,144	421	60,62
36	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,12	492	59,04
37	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0446	853	38,04
38	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,02	939	18,78
39	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8,32
40	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	4,92
41	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0092768	501	4,65
42	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	2,83
43	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	1,6
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 184 022**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 184 021,78**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8870

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8870'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'4-01'Наружные сети электроснабжения''4'4-01-03-08'Сети электроосвещения'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Покрытие'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Наружные сети электроснабжения'object-cipher=4-01*
4	Р Рытье траншеи*
5	Х(181,2)=Ф1*
6	П Траншея ТИП Т1*
7	Е11-010101-0502'0,18.(Ф1)''Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м,глубиной до 1,4 м.Разработка траншейными роторными экскаваторами'м ^{3} грунта*
8	У6101-0201-0202'0,18.(Ф1).0,03''Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 2'м ^{3}*
9	У6101-0106-0202'0,12.Ф1''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 96 кВт (130 л с),группа грунта 2'м^3*
10	У6101-0206-0102'0,06.Ф1''Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 2'м ^{3}*
11	У6101-0107-0501'0,12.Ф1''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2'м ^{3}*
12	У6401-0201-0201'(Ф1)''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
13	С1211-401-0101'Ф1.0,2.0,3''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м ^{3}*
14	У6401-0201-0303'Ф1''Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной'м*
15	С1249-101-0501'Ф1''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
16	Ц13-080201-0201'34+225,7-(1,5+3.11+5)''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
17	Ц13-080201-0901'1,5+3.11+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
18	С1243-113-0502'34.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х4 (ок)-0,66'м*
19	С1243-113-0503'225,7.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-0,66'м*
20	Р Осветительное оборудование*
21	ПР Ящик управления освещением*
22	Ц13-080304-0501'12+12''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
23	С1247-204-0609'10''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
24	С1247-204-0613'12''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
25	Ц13-080303-2501'1''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
26	С1247-203-0301'1''Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)'шт.*
27	##*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	Е11-330304-402(РС100119)(РС295619)(РС296125)(РС100533)(К РЗП=1)'12''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом,высотой до 12 м.Установка'опора*
29	С1211-201-0502'0,007.12''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм'м ^{3}*
30	С1212-101-0601'0,05.12''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
31	С1247-306-0923'12''Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1150-4 (ЗФ2)'шт.*
32	С1247-306-0110'12''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, 4-4 70/114-А,толщиной 4 мм, высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А, ГОСТ 23118-2012'шт.*
33	Е11-080101-0307'2,5.12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
34	П кабель ПВС 3х1,5мм2 в опорах освещения##*
35	Ц13-080201-0901'72''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
36	С1243-801-0203'72.1,02''Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х1,5 мм2'м*
37	Ц13-080205-0901'12''Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий'шт.*
38	С1247-103-2801'12''Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 65'шт.*
39	Ц13-080205-0301'12''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
40	С1247-306-0902'12''Кронштейн консольный КИШ 48.0,5-0,44.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 500 мм, высотой от шайбы 440 мм, углом наклона 20°'шт.*
41	ПР Заземление*
42	Ц13-080208-0104'12''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
43	Ц13-080208-0202'3,2.12''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
44	К*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10

Объектная смета № 6-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружные сети водоснабжения,канализации

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	910,859	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,069	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	302,234	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-01-04-09	Наружные сети водоснабженияи канализации	363,826	--	--	363,826	0,047	200,039	--
2.	6-01-05-16	Сметы: 3м^3	547,033	--	--	547,033	0,022	102,195	--
		Всего	**910,859**	**--**	**--**	**910,859**	**0,069**	**302,234**	

ГАП Айткожина А.О.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения,канализации

Шифр объекта 6-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-01-04-09

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водоснабжениян канализации

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**363,826**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	200,039	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,047	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2024 г.

Номер по порядку	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:				**363 826**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			169 851
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*82 212*
		машины и механизмы	тенге			132 746
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*30 188*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			61 230
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	47		
	Раздел 1.	**Наружные сети водопровода**				**338 749**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			163 203
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*78 997*
		машины и механизмы	тенге			127 175
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28 928*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			48 372
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	44		
1	**1101-0101-0362** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**246,63**	**350**	**86 320**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
1.1		машины и механизмы			350	86 320
		в том числе оплата труда машинистов			75	18 497
1.1.1	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	4,7678512	18 104	86 317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,7678512*	*3 879*	*18 494*
2	**1101-0205-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**$м^3$ грунта**	**7,6275**	**7 584**	**57 847**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 584	57 847
		в том числе оплата труда рабочих			3 653	27 863
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	12,686058	4 560	57 848
3	**1101-0104-0402** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**246,6108962**	**94**	**23 181**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			94	23 182
		в том числе оплата труда машинистов			24	5 919
3.1.1	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	2,1466985	10 750	23 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1466985*	*2 715*	*5 828*
4	**1101-0205-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**7,6275**	**3 956**	**30 174**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 956	30 174
		в том числе оплата труда рабочих			1 905	14 530
4.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,0073495	3 769	30 180
5	**1123-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**1,8**	**20 425**	**36 765**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			4 720	8 496
		в том числе оплата труда рабочих			2 298	4 136
5.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,98288	4 284	8 495
5.2		машины и механизмы			435	783
		в том числе оплата труда машинистов			103	185
5.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,06804	11 521	784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06804*	*2 715*	*185*
5.3		материалы, изделия и конструкции			15 270	27 486
5.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,98	13 882	27 486
				Прокладка трубопроводо		
6	**1122-0501-0422** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,036**	**1 343 140**	**48 353**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			897 903	32 325
		в том числе оплата труда рабочих			437 159	15 738
6.1.1	004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,7922928	4 759	32 325
6.2		машины и механизмы			445 237	16 028
		в том числе оплата труда машинистов			118 536	4 267
6.2.1	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1,0220036	8 310	8 493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0220036*	*2 715*	*2 775*
6.2.2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1326119	22 730	3 014
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1326119*	*4 636*	*615*
6.2.3	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,270426	10 928	2 955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,270426*	*3 246*	*878*
6.2.4	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,270426	965	261
6.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	1,6471045	631	1 039
6.2.6	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	1,4857525	179	266
7	**241-201-0604** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм**	**м**	**36,36**	**152**	**5 527**
8	**1122-0701-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,036**	**264 370**	**9 517**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			259 690	9 349
		в том числе оплата труда рабочих			126 425	4 551
8.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,00232	4 669	9 349
8.2		материалы, изделия и конструкции			4 680	168
8.2.1	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0000212	711 375	15
8.2.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,4248	361	153
9	**1116-0601-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*** ***Изм. и доп. вып. 37***	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**9 226**	**9 226**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			7 836	7 836
		в том числе оплата труда рабочих			3 816	3 816
9.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5288	5 126	7 837
9.2		машины и механизмы			282	282
		в том числе оплата труда машинистов			56	56
9.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,364	306	111
9.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8 243	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0208*	*2 715*	*56*
9.3		материалы, изделия и конструкции			1 108	1 108
9.3.1	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1 234	173
9.3.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1 403	20

1	2	3	4	5	6	7
9.3.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831 695	915
10	**242-207-2804** ***РСНБ РК 2022***	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей. Т до +150°С. PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**1**	**13 065**	**13 065**
11	**1122-0801-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**4**	**4 439**	**17 756**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			4 294	17 176
		в том числе оплата труда рабочих			2 091	8 364
11.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,3504	5 126	17 174
11.2		машины и механизмы			145	580
		в том числе оплата труда машинистов			1	4
11.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000864	8 243	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000864*	*2 715*	*2*
11.2.2	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,756	631	477
11.2.3	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0,54	179	97
12	**241-211-0411** ***РСНБ РК 2022***	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х3/4"**	**шт.**	**2**	**204**	**408**
13	**241-208-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм**	**шт.**	**1**	**264**	**264**
14	**241-208-1201** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм**	**шт.**	**1**	**346**	**346**
	Раздел 2.	**Канализация**				**25 077**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 648
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3 215*
		машины и механизмы	тенге			5 571
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 260*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12 858
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2		
15	**1101-0101-0362** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**11,96**	**350**	**4 186**
		из них:				
15.1		машины и механизмы			350	4 186
		в том числе оплата труда машинистов			75	897
15.1.1	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	0,2312107	18 104	4 186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2312107*	*3 879*	*897*
16	**1101-0205-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**0,3588**	**7 584**	**2 721**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			7 584	2 721
		в том числе оплата труда рабочих			3 653	1 311
16.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,5967562	4 560	2 721
17	**1101-0104-0402** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**11,5990774**	**94**	**1 090**
		из них:				
17.1		машины и механизмы			94	1 090
		в том числе оплата труда машинистов			24	278
17.1.1	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	0,1009677	10 750	1 085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1009677*	*2 715*	*274*
18	**1101-0205-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**0,3588**	**3 956**	**1 419**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			3 956	1 419
		в том числе оплата труда рабочих			1 905	684
18.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,3766682	3 769	1 420
19	**1123-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**0,2**	**20 425**	**4 085**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			4 720	944
		в том числе оплата труда рабочих			2 298	460
19.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,22032	4 284	944
19.2		машины и механизмы			435	87
		в том числе оплата труда машинистов			103	21
19.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00756	11 521	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00756*	*2 715*	*21*
19.3		материалы, изделия и конструкции			15 270	3 054
19.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,22	13 882	3 054
20	**1123-1401-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 40***	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка**	**м трубопровода**	**4**	**2 894**	**11 576**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			391	1 564
		в том числе оплата труда рабочих			190	760
20.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,31	5 036	1 561
20.2		машины и механизмы			52	208
		в том числе оплата труда машинистов			16	64
20.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015552	12 814	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015552*	*3 879*	*60*
20.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000864	8 243	7

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000864*	*2 715*	*2*
20.3		материалы, изделия и конструкции			2 451	9 804
20.3.1	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,06	2 782	167
20.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0252	1 103	28
20.3.3	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	4,08	2 355	9 608

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 6-01-04-09

Составлена в текущих ценах на 01.10.2024 г

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	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,2	13 882	30 540,4
2	242-207-2804	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	13 065	13 065
3	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	4,08	2 355	9 608,4
4	241-201-0604	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	36,36	152	5 526,72
5	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических рабо	т	0,0011	831 695	914,86
6	241-211-0411	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х3/4"	шт.	2	204	408
7	241-208-1201 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	346	346
8	241-208-0401	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	264	264
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1 234	172,76
10	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,06	2 782	166,92
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,4248	361	153,35
12	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0252	1 103	27,8
13	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1 403	19,64
14	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0000212	711 375	15,11

1	2	3	4	5	6	7
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**61 229**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**61 228,97**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8880

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8880'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'6-01'Наружные сети водоснабжения,канализации''6'6-01-04-09'Наружные сети водоснабженияи канализации'''в текущих ценах на 01.10.2024 г.*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Наружные сети водоснабжения'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Наружные сети водоснабжения,канализации'object-cipher=6-01*
4	Р Наружные сети водопровода*
5	Е11-010101-0362'254,25-7,62''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$'$м^3$ грунта*
6	Е11-010205-0302'254,25.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'$м^3$ грунта*
7	Е11-010104-0402'254,25-7,62-3,14.0,013.0,013.36''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
8	Е11-010205-0502'254,25.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
9	LЕ11-010201-0501'590,26-17,71-3,14.0,013.0,013.78,5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'$м^3$ уплотненного грунта*
10	Е11-230101-0101'(36).0,5.0,1''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'$м^3$ основания*
11	П Прокладка трубопроводов*
12	П##*
13	Е11-220501-422(РС296009)(К РЗП=1)'36.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
14	С1241-201-0604'36.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм'м*
15	##*
16	Е11-220701-0101'(36).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
17	##*
18	Е11-160601-102(РС296026)(РС296299)(КРЗП=1)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
19	С1242-207-2804'1''Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
20	П##*
21	Е11-220801-204(РС296021)(КРЗП=1)'2+1+1''Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
22	С1241-211-0411'2''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х3/4"'шт.*
23	С1241-208-0401'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм'шт.*
24	С1241-208-1201'1''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм'шт.*
25	Р Канализация*
26	Е11-010101-0362'4.1,15.2,6=Ф1''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$'$м^3$ грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-010205-0302'Ф1.0,03=Ф2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м ^{3} грунта*
28	E11-010104-0402'Ф1-Ф2-3,14.0,013.0,013.4''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
29	E11-010205-0502'Ф1.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м ^{3} грунта*
30	LE11-010201-0501'590,26-17,71-3,14.0,013.0,013.78,5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м ^{3} уплотненного грунта*
31	E11-230101-0101'(4).0,5.0,1''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м ^{3} основания*
32	E11-231401-102(РС288431)(К РЗП=1)'4''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка'м трубопровода*
33	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения и канализации

Шифр объекта 6-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-01-05-10

(Локальный сметный расчет)

на Септик 3м3

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**547,033**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	102,195	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,022	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**547 033**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			91 060
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*44 696*
		машины и механизмы	тенге			38 325
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11 135*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			417 647
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
Раздел 1.		**Септик 3м^3**				**547 033**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			91 060
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*44 696*
		машины и механизмы	тенге			38 325
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11 135*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			417 647
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6101-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**11,64**	**476**	**5 541**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			476	5 540
		в том числе оплата труда машинистов			105	1 222
1.1.1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,3155371	17 576	5 546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3155371*	*3 879*	*1 224*
2	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м^3**	**0,36**	**7 584**	**2 730**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 584	2 730
		в том числе оплата труда рабочих			3 652	1 315
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,598752	4 560	2 730
3	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**0,36**	**3 957**	**1 425**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 957	1 425
		в том числе оплата труда рабочих			1 905	686
3.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,377928	3 769	1 424
4	**6101-0106-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**8,64**	**94**	**812**
		из них:				
4.1		машины и механизмы			94	812
		в том числе оплата труда машинистов			24	207
4.1.1	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	0,0752095	10 750	809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0752095*	*2 715*	*204*
5	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**8,64**	**624**	**5 391**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			385	3 326
		в том числе оплата труда рабочих			186	1 607
5.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,007424	3 305	3 330
5.2		машины и механизмы			239	2 065
		в том числе оплата труда машинистов			77	665
5.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,244944	8 359	2 047
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,244944*	*2 715*	*665*
5.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,979776	18	18
6	**6109-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**4,90625**	**5 278**	**25 895**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 155	5 667
		в том числе оплата труда рабочих			580	2 846
6.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3418594	4 223	5 667
6.2		машины и механизмы			425	2 085
		в том числе оплата труда машинистов			108	530
6.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,059189	9 475	561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,059189*	*2 715*	*161*
6.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,2602275	154	40
6.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0392893	11 521	453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0392893*	*2 715*	*107*
6.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0076538	8 243	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076538*	*2 715*	*21*
6.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0622505	15 611	972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0622505*	*3 879*	*241*
6.3		материалы, изделия и конструкции			3 698	18 143
6.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,090275	15 831	1 429
6.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0451375	15 605	704
6.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,1462063	13 995	2 046
6.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0608375	229 504	13 962
7	**1122-1301-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 41***	**Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2**	**68 848**	**137 696**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			22 306	44 612
		в том числе оплата труда рабочих			10 862	21 724
7.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,193	4 853	44 614
7.2		машины и механизмы			12 853	25 706
		в том числе оплата труда машинистов			3 957	7 914
7.2.1	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,324	385	125
7.2.2	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,01512	6 484	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01512*	*2 715*	*41*
7.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,02592	11 521	299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02592*	*2 715*	*70*
7.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,4472	12 814	18 544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4472*	*3 879*	*5 614*

1	2	3	4	5	6	7
7.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,80568	8 243	6 641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,80568*	*2 715*	*2 187*
7.3		материалы, изделия и конструкции			33 689	67 378
7.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,44	13 882	6 108
7.3.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,146	46 522	53 314
7.3.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,174	45 729	7 957
7.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00062	36	0
8	**225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**5 478**	**5 478**
9	**225-101-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**шт.**	**1**	**14 130**	**14 130**
10	**225-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**7 955**	**15 910**
11	**225-101-0613** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**	**шт.**	**1**	**55 914**	**55 914**
12	**225-101-0111** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**1**	**56 167**	**56 167**
13	**225-101-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**1**	**71 346**	**71 346**
14	**1108-0101-0307** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 41***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**13,9416**	**3 748**	**52 253**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			903	12 589
		в том числе оплата труда рабочих			449	6 260
14.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4244442	5 193	12 590
14.2		машины и механизмы			9	126
		в том числе оплата труда машинистов			3	42
14.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0150569	8 243	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0150569*	*2 715*	*41*
14.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	39 538
14.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	4,18248	557	2 330
14.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	33,45984	1 112	37 207
15	**244-202-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	**23 192**	**23 192**
16	**1122-0101-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 28***	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	**км трубопровода**	**0,0022**	**8 226 697**	**18 099**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 674 046	3 683
		в том числе оплата труда рабочих			815 051	1 793
16.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,705672	5 219	3 683

1	2	3	4	5	6	7
16.2		машины и механизмы			223 936	492
		в том числе оплата труда машинистов			61 988	136
16.2.1	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,0266587	14 891	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0266587*	*3 879*	*103*
16.2.2	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,07128	123	9
16.2.3	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0082685	6 484	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0082685*	*2 715*	*22*
16.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0013306	12 814	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013306*	*3 879*	*5*
16.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0019721	8 243	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019721*	*2 715*	*5*
16.3		материалы, изделия и конструкции			6 328 715	13 924
16.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,002222	45 729	102
16.3.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,000264	127 483	34
16.3.3	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	2,2176	6 195	13 738
16.3.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,13816	361	50
17	**241-701-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм**	**м**	**2,2**	**4 400**	**9 680**
18	**1109-0305-0304** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 32***	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж**	**т конструкций**	**0,00144**	**559 305**	**805**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			531 369	765
		в том числе оплата труда рабочих			264 551	381
18.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,1553645	4 925	765
18.2		машины и механизмы			4 559	7
		в том числе оплата труда машинистов			1 060	2
18.2.1	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0133747	130	2
18.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001866	12 814	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001866*	*3 879*	*1*
18.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002955	8 243	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002955*	*2 715*	*1*
18.3		материалы, изделия и конструкции			23 377	33
18.3.1	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	0,0000269	10 602	0
18.3.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0000015	120 707	0
18.3.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000317	954 056	30
18.3.4	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000004	680 949	0
18.3.5	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943 399	1

1	2	3	4	5	6	7
18.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0000432	2 146	0
18.3.7	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000028	557 434	2
18.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0000144	861	0
18.3.9	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000001	1 352 536	0
19	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,00144**	**451 090**	**650**
20	**1106-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**$м^3$**	**0,03**	**10 012**	**300**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			5 571	167
		в том числе оплата труда рабочих			2 773	83
20.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,04374	3 821	167
20.2		машины и механизмы			2 689	81
		в том числе оплата труда машинистов			532	16
20.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,005832	13 695	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005832*	*2 715*	*16*
20.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,015552	29	0
20.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000421	8 243	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000421*	*2 715*	*0*
20.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	52
20.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00006	36	0
20.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0075	7 006	53
21	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,0306**	**48 726**	**1 491**
22	**6118-0204-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 315 мм**	**шт.**	**1**	**7 379**	**7 379**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			2 793	2 793
		в том числе оплата труда рабочих			1 360	1 360
22.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5351	5 219	2 793
22.2		машины и механизмы			121	121
		в том числе оплата труда машинистов			29	29
22.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,13104	85	11
22.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06552	306	20
22.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01092	8 243	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01092*	*2 715*	*30*
22.3		материалы, изделия и конструкции			4 465	4 465
22.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	954 056	258
22.3.2	261-302-0164	Зонты круглые из листовой стали марки 3К315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	1	4 092	4 092

1	2	3	4	5	6	7
22.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,05	2 280	114
23	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,01266**	**298 253**	**3 776**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			271 070	3 432
		в том числе оплата труда рабочих			134 935	1 708
23.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5838286	5 878	3 432
23.2		машины и механизмы			16 193	205
		в том числе оплата труда машинистов			3 020	38
23.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,290547	306	89
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014083	8 243	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014083*	*2 715*	*38*
23.3		материалы, изделия и конструкции			10 990	139
23.3.1	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005064	274 757	139
24	**222-509-1006** *РСНБ РК 2022*	**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**	**0,00976**	**1 194 589**	**11 659**
25	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0029**	**378 059**	**1 096**
26	**6111-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Герметизация горизонтального/вертикального стыка стеновой панели прокладками на клее в один ряд**	**м**	**6,6**	**456**	**3 010**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			343	2 264
		в том числе оплата труда рабочих			171	1 129
26.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,45144	5 014	2 264
26.2		машины и механизмы			9	60
		в том числе оплата труда машинистов			3	20
26.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007128	8 243	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007128*	*2 715*	*19*
26.3		материалы, изделия и конструкции			104	686
26.3.1	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0,858	542	465
26.3.2	234-701-0108	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм	м	1,386	164	227
27	**6104-0802-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство чеканки и расшивки шва цокольных панелей с внутренней стороны раствором**	**м**	**6,6**	**429**	**2 831**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			420	2 772
		в том числе оплата труда рабочих			209	1 379
27.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,52536	5 281	2 774
27.2		материалы, изделия и конструкции			9	59
27.2.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00132	45 729	60

1	2	3	4	5	6	7
28	**6104-0802-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство чеканки и расшивки шва цокольных панелей с внутренней стороны раствором**	**м**	**1**	**420**	**420**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			420	420
		в том числе оплата труда рабочих			209	209
28.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0796	5 281	420
29	**212-401-0104** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м^3**	**0,0002**	**45 729**	**9**
30	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**0,19625**	**19 086**	**3 746**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			13 987	2 745
		в том числе оплата труда рабочих			7 029	1 379
30.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,661284	4 151	2 745
30.2		машины и механизмы			5 094	1 000
		в том числе оплата труда машинистов			1 553	305
30.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,018369	11 521	212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,018369*	*2 715*	*50*
30.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,093886	8 359	785
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,093886*	*2 715*	*255*
30.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,189813	18	3
30.3		материалы, изделия и конструкции			5	1
30.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0294375	36	1
31	**211-201-0601** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м^3**	**0,0569125**	**15 831**	**901**
32	**211-201-0604** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м^3**	**0,0176625**	**15 605**	**276**
33	**211-201-0607** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м^3**	**0,19625**	**13 791**	**2 706**
34	**6109-0102-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м^3**	**0,03925**	**73 427**	**2 882**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			15 800	620
		в том числе оплата труда рабочих			7 940	312
34.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1494012	4 151	620
34.2		машины и механизмы			14	1
34.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0195936	29	1
34.3		материалы, изделия и конструкции			57 613	2 261
34.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0,0121675	13 882	169
34.3.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,040035	46 522	1 863

1	2	3	4	5	6	7
34.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0000393	82 757	3
34.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,0785	2 881	226
34.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0137375	36	0
35	**1106-1401-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	**$м^3$ емкости**	**3**	**479**	**1 437**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			350	1 050
		в том числе оплата труда рабочих			174	522
35.1.1	002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,255	4 116	1 050
35.2		машины и механизмы			8	24
		в том числе оплата труда машинистов			3	9
35.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002916	8 243	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002916*	*2 715*	*8*
35.3		материалы, изделия и конструкции			121	363
35.3.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0012	182 831	219
35.3.2	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,006	1 577	9
35.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,75	36	135

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 6-01-05-10

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	71 346	71 346
2	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	56 167	56 167
3	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	55 914	55 914
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,186035	46 522	55 176,72
5	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	33,45984	1 112	37 207,34
6	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	1	23 192	23 192
7	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7 955	15 910
8	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	14 130	14 130
9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0608375	229 504	13 962,45
10	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	2,2176	6 195	13 738,03
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	0,00976	1 194 589	11 659,19
12	241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 м	м	2,2	4 400	9 680
13	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,177742	45 729	8 127,96
14	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,4521675	13 882	6 276,99
15	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 478	5 478
16	261-302-0164	Зонты круглые из листовой стали марки 3К315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	1	4 092	4 092
17	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,19625	13 791	2 706,48

1	2	3	4	5	6	7
18	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,1471875	15 831	2 330,13
19	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	4,18248	557	2 329,64
20	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,1462063	13 995	2 046,16
21	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0306	48 726	1 491,02
22	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0029	378 059	1 096,37
23	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0628	15 605	979,99
24	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00144	451 090	649,57
25	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0,858	542	465,04
26	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003017	954 056	287,82
27	234-701-0108	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм	м	1,386	164	227,3
28	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,0785	2 881	226,16
29	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0012	182 831	219,4
30	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005064	274 757	139,14
31	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,793855	36	136,58
32	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,05	2 280	114
33	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0075	7 006	52,54
34	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,13816	361	49,88
35	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,000264	127 483	33,66
36	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,006	1 577	9,46
37	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0000393	82 757	3,25
38	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000028	557 434	1,56
39	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943 399	0,81

1	2	3	4	5	6	7
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000005	680 949	0,31
41	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	0,0000269	10 602	0,29
42	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000001	1 352 536	0,19
43	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	$м^3$	0,0000015	120 707	0,18
44	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0000432	2 146	0,09
45	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0000144	861	0,01
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**417 655**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**417 654,7**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8890

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8890'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'6-01'Наружные сети водоснабжения и канализации''6'6-01-05-10'Септик 3м ^{3}'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Покрытие'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Наружные сети водоснабжения,канализации'object-cipher=6-01*
4	Р Септик 3м^{3}*
5	(РС249133РС249132)(РС250410)*
6	П2#Земляные работы под выгреб##*
7	У6101-0101-0105'12-0,36''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м ^{3} в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^{3}, группа грунта 2'м^{3}*
8	У6101-0201-0202'0,36''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м ^{3}*
9	У6101-0206-0102'0,36''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м ^{3}*
10	У6101-0106-0102'12-0,36-3''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^{3}*
11	У6101-0107-0501'12-0,36-3''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м ^{3}*
12	У6109-0301-0201(РС295822РС144655)'3,14.1,25.1,25''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м ^{2}*
13	П2#сборные ж/бетонные конструкции##*
14	Е11-221301-105(РС296063)(РС395186)(РС395197)(РС395198)(К РЗП=1)'0,02+0,15.1+0,05.2+0,55+0,59+0,59''Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м ^{3} железобетонных и бетонных конструкций колодца*
15	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
16	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9'шт.*
17	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
18	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
19	С1225-101-0111'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
20	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
21	П2###*
22	Е11-080101-0307'3,14.2.1,8+3,14.0,7.1,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^{2} поверхности*
23	П2###*
24	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
25	П2#Вентиляционная колонка##*
26	Е11-220101-0103'2,2.0,001''Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт'км трубопровода*
27	С1241-701-0203'2,2''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	П2###*
29	Е11-090305-0304(РС295605)'1,44:1000''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
30	С1214-208-0102'1,44:1000''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
31	Е11-060101-0101(РС100463)'0,03''Подготовка бетонная. Устройство'м ^{3}*
32	С1212-101-0601(KLink=Е11-60101-101 LinkR=100463)'1,02.0,03''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ^{3}*
33	У6118-0204-0103(=3)(РМ295835)(КРЗП=1)'1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 315 мм'шт.*
34	П2#Соединение колец и плит металлическими закладными изделиями МН-3,МН-5 ##*
35	У6104-0802-0403(РС130010)'(4,64+2,9+5,12):1000''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
36	С1222-509-1006(=19)'(4,64+5,12):1000''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*
37	С1214-201-0102'2,9:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
38	П2#герметизация стыков гермит-шнуром##*
39	У6111-0401-0301'6,6''Герметизация горизонтального/вертикального стыка стеновой панели прокладками на клее в один ряд'м*
40	У6104-0802-0203'6,6''Устройство чеканки и расшивки шва цокольных панелей с внутренней стороны раствором'м*
41	У6104-0802-0203(РС102636)'1''Устройство чеканки и расшивки шва цокольных панелей с внутренней стороны раствором'м*
42	С1212-401-0104(Н60=1)(=19)'0,0002.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м ^{3}*
43	П2#отмостка##*
44	У6109-102-104(РМ100078)(РМ100079)(РМ100081)(КРЗП=1)'3,925.0,05''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м ^{3}*
45	С1211-201-0601(KLink=У6109-102-104 LinkR=100078)'0,29.3,925.0,05''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м^3*
46	С1211-201-0604(KLink=У6109-102-104 LinkR=100079)'0,09.3,925.0,05''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм'м^3*
47	С1211-201-0607(KLink=У6109-102-104 LinkR=100081)'1.3,925.0,05''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
48	У6109-0102-0110'3,925.0,01''Устройство подстилающих слоев бетонных'м ^{3}*
49	П2#испытание емкости##*
50	Е11-061401-0501'3''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м ^{3} емкости*
51	К*

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области

Шифр стройки 28

Наименование объекта - Благоустройство

Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01-05-11

(Локальный сметный расчет)

на Покрытие,МАФ,Озеленение

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**33307,762**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	12995,194	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,849	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 г.

Номер по порядку	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:				**33 307 762**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12 646 343
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6 203 754*
		машины и механизмы	тенге			1 400 168
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*348 851*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			19 261 250
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 849		
Раздел 1.		**ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ**				**31 640 448**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12 266 887
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6 062 998*
		машины и механизмы	тенге			1 144 707
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*292 348*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			18 228 853
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 736		
			На участке			

1	2	3	4	5	6	7
1	**1147-0301-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.**	**$м^3$**	**177,86**	**25 154**	**4 473 890**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			8 493	1 510 565
		в том числе оплата труда рабочих			4 201	747 190
1.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	340,299538	4 439	1 510 590
1.2		машины и механизмы			1 391	247 403
		в том числе оплата труда машинистов			365	64 919
1.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	19,9772352	89	1 778
1.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	19,9772352	12 294	245 600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,9772352*	*3 246*	*64 846*
1.3		материалы, изделия и конструкции			15 270	2 715 922
1.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	195,646	13 882	2 715 958
2	**1147-0301-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.**	**$м^3$**	**177,86**	**34 225**	**6 087 259**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			12 002	2 134 676
		в том числе оплата труда рабочих			5 938	1 056 133
2.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	480,915654	4 439	2 134 785
2.2		машины и механизмы			1 631	290 089
		в том числе оплата труда машинистов			425	75 590
2.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	40,0889326	89	3 568
2.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	23,3003714	12 294	286 455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*23,3003714*	*3 246*	*75 633*
2.3		материалы, изделия и конструкции			20 592	3 662 493
2.3.1	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	23,65538	15 684	371 011
2.3.2	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	212,89842	15 460	3 291 410
3	**1147-0301-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой.**	**$м^2$**	**1 778,6**	**4 620**	**8 217 132**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 561	6 333 595
		в том числе оплата труда рабочих			1 761	3 132 115
3.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1 325,9463	4 776	6 332 720
3.2		машины и механизмы			261	464 214

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			64	113 830
3.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	42,259536	42	1 775
3.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	19,9772352	89	1 778
3.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	33,0392736	12 294	406 185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,0392736*	*3 246*	*107 245*
3.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	2,881332	9 508	27 396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,881332*	*2 715*	*7 823*
3.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	46,2934008	631	29 211
3.3		материалы, изделия и конструкции			798	1 419 323
3.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	102,2695	13 882	1 419 705
4	**255-102-0605** ***РСНБ РК 2022***	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**1 750,1424**	**4 083**	**7 145 831**
		БР.100.20.8				
5	**1127-0201-1002** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**274**	**6 615**	**1 812 510**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			3 434	940 916
		в том числе оплата труда рабочих			1 682	460 868
5.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	206,5412	4 556	941 002
5.2		машины и механизмы			88	24 112
		в том числе оплата труда машинистов			27	7 398
5.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,805112	12 814	23 131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,805112*	*3 879*	*7 002*
5.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,118368	8 243	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,118368*	*2 715*	*321*
5.3		материалы, изделия и конструкции			3 093	847 482
5.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	16,166	48 726	787 705
5.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1644	45 729	7 518
5.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,4658	107 153	49 912
5.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,74	861	2 359
6	**255-101-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**274**	**1 416**	**387 984**
				За участком		
7	**1147-0301-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.**	**$м^3$**	**19,91**	**25 154**	**500 816**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			8 493	169 096
		в том числе оплата труда рабочих			4 201	83 642
7.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	38,093803	4 439	169 098

1	2	3	4	5	6	7
7.2		машины и механизмы			1 391	27 695
		в том числе оплата труда машинистов			365	7 267
7.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,2362912	89	199
7.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,2362912	12 294	27 493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2362912*	*3 246*	*7 259*
7.3		материалы, изделия и конструкции			15 270	304 025
7.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	21,901	13 882	304 030
8	**1147-0301-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.**	**$м^3$**	**19,91**	**34 225**	**681 420**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			12 002	238 960
		в том числе оплата труда рабочих			5 938	118 226
8.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	53,834649	4 439	238 972
8.2		машины и механизмы			1 631	32 473
		в том числе оплата труда машинистов			425	8 462
8.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	4,4876344	89	399
8.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,6082896	12 294	32 066
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6082896*	*3 246*	*8 467*
8.3		материалы, изделия и конструкции			20 592	409 987
8.3.1	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,64803	15 684	41 532
8.3.2	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	23,83227	15 460	368 447
9	**1147-0301-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*** ***Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой.**	**$м^2$**	**199,1**	**4 620**	**919 842**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			3 561	708 995
		в том числе оплата труда рабочих			1 761	350 615
9.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	148,42905	4 776	708 897
9.2		машины и механизмы			261	51 965
		в том числе оплата труда машинистов			64	12 742
9.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	4,730616	42	199
9.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,2362912	89	199
9.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3,6984816	12 294	45 469
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,6984816*	*3 246*	*12 005*
9.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,322542	9 508	3 067
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,322542*	*2 715*	*876*

1	2	3	4	5	6	7
9.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	5,1821748	631	3 270
9.3		материалы, изделия и конструкции			798	158 882
9.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	11,44825	13 882	158 925
10	**255-102-0605** *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**195,9144**	**4 083**	**799 918**
		БР.100.20.8				
11	**1127-0201-1002** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**51**	**6 615**	**337 365**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			3 434	175 134
		в том числе оплата труда рабочих			1 682	85 782
11.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	38,4438	4 556	175 150
11.2		машины и механизмы			88	4 488
		в том числе оплата труда машинистов			27	1 377
11.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,335988	12 814	4 305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,335988*	*3 879*	*1 303*
11.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022032	8 243	182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,022032*	*2 715*	*60*
11.3		материалы, изделия и конструкции			3 093	157 743
11.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,009	48 726	146 617
11.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0306	45 729	1 399
11.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0867	107 153	9 290
11.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
12	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**51**	**1 416**	**72 216**
				Устройство тактильных плит		
13	**1111-0101-2702** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Покрытия из плиток для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**10,6**	**6 201**	**65 731**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			5 184	54 950
		в том числе оплата труда рабочих			2 605	27 613
13.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,68544	4 703	54 957
13.2		машины и механизмы			214	2 268
		в том числе оплата труда машинистов			72	763
13.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,253552	6 143	1 558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,253552*	*2 273*	*576*
13.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0396864	11 521	457
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0396864*	*2 715*	*108*
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0308672	8 243	254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0308672*	*2 715*	*84*
13.3		материалы, изделия и конструкции			803	8 513
13.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1378	45 729	6 301

1	2	3	4	5	6	7
13.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,32436	6 786	2 201
13.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,4081	36	15
14	**251-104-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида**	**$м^2$**	**10,812**	**12 813**	**138 534**
	Раздел 2.	**МАФ**				**1 086 940**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			94 360
		машины и механизмы	тенге			7 020
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 520*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			985 560
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	24		
15	**8601-0302-0313** ***УСН РК 8.02-03-2024 0***	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки**	**шт.**	**10**	**67 934**	**679 340**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			8 975	89 750
15.2		машины и механизмы			625	6 250
		в том числе оплата труда машинистов			135	1 350
15.3		материалы, изделия и конструкции			58 334	583 340
16	**8601-0303-0204** ***УСН РК 8.02-03-2024 0***	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**10**	**40 760**	**407 600**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			461	4 610
16.2		машины и механизмы			77	770
		в том числе оплата труда машинистов			17	170
16.3		материалы, изделия и конструкции			40 222	402 220
	Раздел 3.	**Озеленение**				**580 374**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			285 096
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*140 756*
		машины и механизмы	тенге			248 441
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*54 983*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			46 837
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	89		
17	**1147-0112-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли**	**$м^2$**	**678,8**	**169**	**114 717**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			164	111 323
		в том числе оплата труда рабочих			81	54 983
17.1.1	006-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	29,73144	3 734	111 017
17.2		машины и механизмы			5	3 394
		в том числе оплата труда машинистов			1	679

1	2	3	4	5	6	7
17.2.1	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,366552	8 845	3 242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,366552*	*2 715*	*995*
18	**1147-0112-0106** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	**м^2**	**678,8**	**686**	**465 657**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			256	173 773
		в том числе оплата труда рабочих			126	85 529
18.1.1	006-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	38,48796	4 510	173 581
18.2		машины и механизмы			361	245 047
		в том числе оплата труда машинистов			80	54 304
18.2.1	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	20,0870496	12 196	244 982
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*20,0870496*	*2 715*	*54 536*
18.3		материалы, изделия и конструкции			69	46 837
18.3.1	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	13,576	3 241	44 000
18.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	67,88	36	2 444

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 7-01-05-11

Составлена в текущих ценах на 01.10.2023 г

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	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	1 946,0568	4 083	7 945 749,91
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	331,26475	13 882	4 598 617,26
3	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	236,73069	15 460	3 659 856,47
4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	19,175	48 726	934 321,05
5	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	325	1 416	460 200
6	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	26,30341	15 684	412 542,68
7	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	$м^2$	10,812	12 813	138 534,16
8	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,5525	107 153	59 202,03
9	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	13,576	3 241	43 999,82
10	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,3328	45 729	15 218,61
11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,25	861	2 798,25
12	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	68,2881	36	2 458,37
13	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,32436	6 786	2 201,11
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**18 275 700**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**18 275 699,72**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э8900

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э8900'К9Ж5Q9'Н2ХМ+Ш1БЦ8''6.06'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'28'7-01'Благоустройство''7'7-01-05-11'Покрытие,МАФ,Озеленение'''в текущих ценах на 01.10.2023 г.*
3	F(49)'estimate-cipher=2-01-01-01'estimate=Покрытие'construction=Капитальный ремонт зданий и благоустройством территории гККП "Сафоновский сельский дом культуры" по адресу: ул.Женис д.10 с.Сафоновка,Курмангазинский район,Атырауской области'construction-cipher=28'object=Благоустройство'object-cipher=7-01*
4	Р ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ*
5	П На участке*
6	Е11-470301-0102'1778,6.0,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.'м ^{3}*
7	L60 м^{3} песка примерно 8% это 0,48м^{3} смесь цементно песчаная*
8	LC1212-601-0301'0,5'19605'Смесь цементно-песчаная'м^{3}*
9	Е11-470301-0103'1778,6.0,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.'м ^{3}*
10	Е11-470301-101(РС316052)(КРЗП=1)'1778,6''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой.'м ^{2}*
11	С1255-102-0605'0,984.1778,6''Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м ^{2}*
12	П2БР.100.20.8*
13	Е11-270201-1002(РС295527)(КРЗП=1)'274''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
14	С1255-101-0106'274'1416'Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
15	П За участком*
16	Е11-470301-0102'199,1.0,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.'м ^{3}*
17	L60 м^{3} песка примерно 8% это 0,48м^{3} смесь цементно песчаная*
18	LC1212-601-0301'0,5'19605'Смесь цементно-песчаная'м^{3}*
19	Е11-470301-0103'199,1.0,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.'м ^{3}*
20	Е11-470301-101(РС316052)(КРЗП=1)'199,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой.'м ^{2}*
21	С1255-102-0605'0,984.199,1''Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м ^{2}*
22	П2БР.100.20.8*
23	Е11-270201-1002(РС295527)(КРЗП=1)'51''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
24	С1255-101-0106'51'1416'Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
25	П Устройство тактильных плит*
26	Е11-110101-2702(РС295970)(К РЗП=1)'10,6''Покрытия из плиток для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м ^{2} покрытия*
27	С1251-104-0107'10,6.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида'м ^{2}*
28	Р МАФ*
29	У86-010302-0313'10''Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки'шт.*
30	У86-010303-0204'10''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	Р Озеленение*
32	Е11-470112-0101'246,1+333,7+99,0=Ф1''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли'м^2*
33	Е11-470112-0106'Ф1''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м ^{2}*
34	К*