ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ

Актобе, Әбілқайыр Хан даң., 83, 60

БИН: 090340014343

ASU JOBA

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСВЕННОСТЬЮ

asujoba@gmail.com

Лицензия: № 22001346

ЗАКАЗ: № A-ASU-02-2024-СД

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5

ТОМ IV

Книга 1

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор **Кажимов Е.С.**

Главный инженер проекта **Кажимова А.Б.**

Актобе-2025г.

Scanned with CamScanner

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту «Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5» составлена в соответствии с НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса Программный комплекс АВС (2025.6).

Территориальный район строительства:

- Сельский клуб: регион 4.1

В основу определения сметной стоимости приняты:

- СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство»
- НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»
- НДЦС РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»
- ЭСН РК 8.04-01-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы»
- ЭСН РК 8.04-02-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.04-02-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.05-01-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы»

Scanned with CamScanner

- ЭСН РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на пусконаладочные работы»
- НДЦС РК 8.01-05-2022 «Методические рекомендации по расчету сметных цен на строительные ресурсы и сметных цен на перевозки грузов для строительства»
- Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 42. НДЦС РК 8.04-07-2024 «Индексы стоимости для строительства»
- Приказы Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан № 133-нк от 18 октября 2024 года и № 156-нк от 6 декабря 2024 года
- СН РК 8.02-17-2006 «Инструкция о порядке составления сводной сметы на ввод объектов в эксплуатацию (с изменениями и дополнениями по состоянию на 28.08.2020 г.)»

Стоимость инженерного оборудования и материалов, не вошедших в базу строительно-монтажных работ, определена по данным заводов-изготовителей и прайс-листам поставщиков согласно п.п.8.2.30-8.2.46 НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»

- Налог на добавленную стоимость (НДС) объемов строительства в размере – 12%.

Стоимость строительства в сметном расчете определяется суммой капитальных вложений, в том числе строительно-монтажных работ, выполненных в.

Сметная стоимость строительства определена:

Главный инженер проекта Кажимова А.Б.

Scanned with CamScanner

Форма 1

Заказчик ГККП «Кобдинский районный Дом культуры» ГУ «Кобдинский районный отдел культуры и развития языков»

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 102175,15 тыс.тиг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 10947,338 тыс.тиг.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии

(наименование стройки)

в ценах декабря 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		Инженерные изыскания в ценах 2025 года	--	--	100,828	100,828
2		Проектные работы в ценах 2025 года	--	--	789,64	789,64
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2025 года	--	--	153,873	153,873
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**1 044,341**	**1 044,341**
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
4	02-02	Сельский клуб	71 229,195	1 267,427	--	72 496,622
		Всего по главе	**71 229,195**	**1 267,427**	**--**	**72 496,622**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**71 229,195**	**1 267,427**	**--**	**72 496,622**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
5	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) - 5,9%	4 202,523	--	--	4 202,523
		Итого по главе 8	**4 202,523**	**--**	**--**	**4 202,523**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**75 431,717**	**1 267,427**	**--**	**76 699,145**
6	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	3 771,586	--	--	3 771,586
7	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.3 б)	Непредвиденные работы и затраты - 2%	1 508,634	25,349	--	1 533,983
		Итого по части II в сметных ценах:	**80 711,938**	**1 292,776**	**--**	**82 004,713**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
8		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 100 %	80 711,938	1 292,776	--	82 004,713

Scanned with CamScanner

		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
9	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0587	85 449,728	1 368,661	--	86 818,39
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**85 449,728**	**1 368,661**	**--**	**86 818,39**
10		- в том числе на 2025 г.	85 449,728	1 368,661	--	86 818,39
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,082 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,082 : 1,168 = 0,07 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,081 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,081 : 1,168 = 0,069 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,001 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,001 : 1,168 = 0,001 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): (0,069x2,90% + 0,001x0,2x2,90%)/0,07x100 = 2,87 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,87 %, 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:				
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 82004,713x0,46% = 377,222	--	--	377,222	377,222
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
12	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0587	--	--	399,365	399,365
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**399,365**	**399,365**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
13	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 82004,713x0,8 2,87% = 1882,828	--	--	1 882,828	1 882,828
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0587	--	--	1 993,35	1 993,35
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 993,35**	**1 993,35**
		Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах:				
15	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1	Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах - 82004,713x1,12% = 918,453	--	--	918,453	918,453
		Затраты на осуществление управления проектом в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление управления проектом по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1	на III квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0587	--	--	972,366	972,366
		Всего затрат на осуществление управления проектом в прогнозных ценах	**--**	**--**	**972,366**	**972,366**
		По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
17		III квартал 2025 г., доля - 100%, к - 1,0587	--	--	3 365,081	3 365,081
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 365,081**	**3 365,081**

Scanned with CamScanner

18		- в том числе на 2025 г.	--	--	3 365,081	3 365,081
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**80 711,938**	**1 292,776**	**4 222,844**	**86 227,557**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**85 449,728**	**1 368,661**	**4 409,422**	**91 227,812**
		Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
19	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	125,321	125,321
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**85 449,728**	**1 368,661**	**3 365,081**	**90 183,471**
20		- в том числе затраты по части II	85 449,728	1 368,661	--	86 818,39
21		- в том числе затраты по части III	--	--	3 365,081	3 365,081
22	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	10 822,017	10 822,017
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**10 947,337**	**10 947,337**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**85 449,728**	**1 368,661**	**15 356,76**	**102 175,15**

Руководитель проектной организации Кажимов Т.

Главный инженер проекта Кажимова А.Б.

Scanned with CamScanner

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

Наименование стройки Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село

Объектная смета № 02-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Сельский клуб
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	72496,622	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	5,363	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	24873,643	тыс.тнг.

в ценах декабря 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.	1-01-01	Подготовительные работы.Демонтажные работы	2 194,856	--	--	2 194,856	0,476	1 965,444	--
2.	02-01-01	Общестроительные работы по чертежам-АС	37 344,73	--	--	37 344,73	3,101	14 127,642	--
3.	02-01-04	Отопление и вентиляция	3 580,269	--	--	3 580,269	0,107	550,61	--
4.	02-01-05	Электрооборудование	4 115,356	--	--	4 115,356	0,096	469,017	--
5.	02-01-06	Видеонаблюдение	2 838,848	823,579	--	3 662,427	0,055	276,594	--
6.	02-01-07	Пожарная сигнализация	345,185	--	--	345,185	0,045	214,551	--
7.	02-01-08	Наружное электроосвещение	6 991,974	--	--	6 991,974	0,208	982,379	--
8.	07-01	Благоустройство	13 817,977	443,848	--	14 261,825	1,275	6 287,406	--
		Всего :	**71 229,195**	**1 267,427**	--	**72 496,622**	**5,363**	**24 873,643**	

Главный инженер проекта Кажимова А.Б.

Scanned with CamScanner

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба, расположенного по адресу: Актюбинкая область, Кобдинский район, А.О.Булакский, село Булак, ул.Алии Молдагуловой, участок 5
Шифр стройки сельский клуб
Наименование объекта - Сельский клуб
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Подготовительные работы,Демонтажные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	2194,856	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1965,444	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,476	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
		Подраздел 1. Кровля										
1	**1208-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**$м^2$ кровли**		**300**	**675**	**56**	**202500**	**16800**	**--**	**--**	**202500**
						619	**13**	**185700**	**3900**		**--**	
1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1637	49,11	3 779		185587				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	1,5							
1.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,004968	1,4904		11 250		16767			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004968	1,4904		2 564,0		3821			
2	**1208-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**		**300**	**413**	**--**	**123900**	**--**	**--**	**--**	**123900**
						413	**--**	**123900**	**--**		**--**	
2.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1133	33,99	3 639		123690				
2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027	0,81		42		34			
3	**1208-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**$м^2$ кровли**		**300**	**995**	**35**	**298500**	**10500**	**--**	**--**	**298500**
						960	**8**	**288000**	**2400**		**--**	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,2449	73,47	3 919		287929				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003	0,9							
3.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,003132	0,9396		11 250		10571			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003132	0,9396		2 564,0		2409			
4	1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	м²	112,1		455 447	8 3	51006 50109	897 336	–	– –	51006
4.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,123	13,7883	3 639		50176				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,1121							
4.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001404	0,157388		5 914		931			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001404	0,157388		2 146,0		338			
		Двери деревянные										
5	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	3		8 504 8 151	353 110	25512 24453	1059 330	–	– –	25512
5.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,1171	6,3513	3 850		24453				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,043	0,129							
5.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,042876	0,128628		8 062		1037			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042876	0,128628		2 564,0		330			
5.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,085644	0,256932		86		22			
6	1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полотна дверные. Снятие**	м²	5,67		1 481 1 481	– –	8397 8397	– –	–	– –	8397
6.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3918	2,221506	3 779		8395				
		Двери металлические										
7	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	1		8 504 8 151	353 110	8504 8151	353 110	–	– –	8504
7.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,1171	2,1171	3 850		8151				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,043	0,043							
7.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,042876	0,042876		8 062		346			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042876	0,042876		2 564,0		110			
7.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,085644	0,085644		86		7			
8	1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полотна дверные. Снятие**	м²	1,89		1 481 1 481	– –	2799 2799	– –	–	– –	2799
8.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3918	0,740502	3 779		2798				
		Окна										

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	1206-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	11		5 721	174	62931	1914	–	–	62931
						5 547	56	61017	616		–	
9.1	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,3903	15,2933	3 990		61020				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,264							
9.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00756	0,08316		5 914		492			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00756	0,08316		2 146,0		178			
9.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м ^{3}/мин	маш.-ч	0,01566	0,17226		8 062		1389			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01566	0,17226		2 564,0		442			
9.5	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,031212	0,343332		86		30			
10	1206-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Переплеты оконные неостекленные. Снятие**	м^2	19,8		1 406	31	27839	614	–	–	27839
						1 375	11	27225	218		–	
10.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,357	7,0686	3 850		27214				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	0,099							
10.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,005184	0,102643		5 914		607			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005184	0,102643		2 146,0		220			
11	1206-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40	**Доски подоконные пластиковые. Снятие**	м^2	6,6		570	–	3762	–	–	–	3762
						570	–	3762	–		–	
11.1	009-0119	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,9). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1588	1,04808	3 595		3768				
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					783513				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						32137			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						7910			
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									815650

Подраздел 2. Электроосвещение

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	1121-0501-0101 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11 К=0,4	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	шкаф	1		14 460	760	14460	760	–	–	14460
						13 700	228	13700	228		–	
12.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,6872	2,6872	5 098		13699				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,074	0,074							
12.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,07992	0,07992		25		2			
12.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,03552	0,03552		365		13			
12.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03663	0,03663		12 390		454			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03663	0,03663		3 663,0		134			
12.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03663	0,03663		7 949		291			

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03663	0,03663		2 564,0		94			
13	1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	15		250	2	3750	30	--	--	3750
						248	1	3720	15		--	
13.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,0683	1,0245	3 639		3728				
13.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000324	0,00486		5 914		29			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000324	0,00486		2 146,0		10			
14	1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	шт.	20		230	--	4600	--	--	--	4600
						230	--	4600	--		--	
14.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,0631	1,262	3 639		4592				
15	1217-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Электропроводка скрытая. Демонтаж**	м	100		99	--	9900	--	--	--	9900
						99	--	9900	--		--	
15.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,0274	2,74	3 639		9971				
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					31920				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						790			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						243			
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									32710

Подраздел 3. Отопление

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	1116-0302-0101 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05 К=0,4	**Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм**	м трубопровода	64,5		299	11	19286	710	--	--	19286
						288	--	18576	--		--	
16.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,0546	3,5217	5 266		18545				
16.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000013	0,000813		12 390		10			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000013	0,000813		3 663,0		3			
16.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000013	0,000813		7 949		6			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000013	0,000813		2 564,0		2			
16.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,037086	2,392047		25		60			
16.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,084756	5,466762		114		623			
17	1215-0102-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	шт.	88		4 548	143	400224	12584	--	--	400224
						4 405	52	387640	4576		--	
17.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,188	104,544	3 708		387649				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	2,112							
17.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,024192	2,128896		5 914		12590			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,024192	2,128896		2 146,0		4569			

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					406216				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						13294			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						4576			
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге									419510
		Подраздел 4. Ограждение										
18	1147-0303-0109 РСНБ РК 2024 Кутр и Кзм=1,11 К=0,5	**Демонтаж оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до до 2,2 м**	м оград	158		5 867 4 195	1 512 432	926986 662810	238896 68256	25280	– –	926986
18.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,827	130,666	5 073		662869				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,119	18,802							
18.3	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,041902	6,620595		1 287		8521			
18.4	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,002886	0,455988		425		194			
18.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,114885	18,15183		12 390		224901			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,114885	18,15183		3 663,0		66490			
18.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004329	0,683982		7 949		5437			
		в т.ч. , экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004329	0,683982		2 564,0		1754			
18.7	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,06	9,48	2 669				25302		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					662810				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						238896			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						68256			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							25280		
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге									926986
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2194856 1884459	285117 80985	25280 –	– –	2194856
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2194856				
	Материалы		Тенге					25280				
	Всего заработная плата		Тенге						1965444			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2194856				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476
		Сметная заработная плата	Тенге						1965444			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2194856				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476
		Сметная заработная плата	Тенге						1965444			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									2194856
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					*1884459*				
		- *Затраты на эксплуатацию машин*	Тенге						*285117*			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						80985			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							*25280*		

Scanned with CamScanner

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5
Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы по чертежам-АС
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	37344,730	тыс.тенге
Средства на оплату труда	14127,642	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,101	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**37 344 730**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13 891 369
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6 968 221*
		машины и механизмы	тенге			951 116
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*236 273*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			22 502 246
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 101		
Раздел 1.		**Кровля**				**15 093 921**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 913 501
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 958 962*
		машины и механизмы	тенге			497 050
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*96 708*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10 683 370
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	931		
		Утепление кровли				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
1	**1113-0101-0303** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами наружной горизонтальной поверхности в 1 слой**	**м² поверхности**	**190**	**2 843**	**540 170**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			488	92 720
		в том числе оплата труда рабочих			244	46 360
1.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,926	4 233	92 813
1.2		машины и механизмы			11	2 090
		в том числе оплата труда машинистов			2	380
1.2.1	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,9975	197	197
1.2.2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,05985	22 320	1 336
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05985*	*4 377*	*262*
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05985	7 949	476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05985*	*2 564*	*153*
1.3		материалы, изделия и конструкции			2 344	445 360
1.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м³	4,75	20 639	98 035
1.3.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	49,4	554	27 368
1.3.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	293,55	1 090	319 970
2	**235-101-1103** *РСНБ РК 2022*	**Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300**	**м²**	**190**	**148**	**28 120**
3	**235-201-0601** *РСНБ РК 2022*	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**1 313,2**	**237**	**311 228**
4	**1126-0102-0603** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Теплоизоляция покрытий кровли плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м² утепляемого покрытия**	**190**	**3 480**	**661 200**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			2 248	427 120
		в том числе оплата труда рабочих			1 130	214 700
4.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	84,987	5 025	427 060
4.2		машины и механизмы			129	24 510
		в том числе оплата труда машинистов			26	4 940
4.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,73815	13 689	10 105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,73815*	*2 564*	*1 893*
4.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,88056	1 108	4 300
4.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4218	12 390	5 226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4218*	*3 663*	*1 545*
4.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,59052	7 949	4 694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,59052*	*2 564*	*1 514*
4.3		материалы, изделия и конструкции			1 103	209 570
4.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	381,9	237	90 510
4.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0475	275 892	13 105

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
4.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,1102	961 724	105 982
5	**234-101-0119** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200**	**м³**	**38**	**98 756**	**3 752 728**
6	**1113-0101-0313** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м² изолируемой поверхности**	**300**	**326**	**97 800**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			154	46 200
		в том числе оплата труда рабочих			78	23 400
6.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,86	4 270	46 372
6.2		машины и механизмы			2	600
		в том числе оплата труда машинистов			1	300
6.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063	7 949	501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063*	*2 564*	*162*
6.3		материалы, изделия и конструкции			170	51 000
6.3.1	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м²	0,534	95 688	51 097
7	**235-104-0301** *РСНБ РК 2022*	**Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм**	**1000 м²**	**0,534**	**95 688**	**51 097**
		Устройство кровли				
8	**1110-0102-0207** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м³ древесины в конструкции**	**7,37**	**234 385**	**1 727 417**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			103 996	766 451
		в том числе оплата труда рабочих			51 774	381 574
8.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	184,06575	4 164	766 450
8.2		машины и механизмы			3 247	23 930
		в том числе оплата труда машинистов			1 025	7 554
8.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,881561	25	47
8.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,699631	178	481
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,945052	7 949	23 410
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,945052*	*2 564*	*7 551*
8.3		материалы, изделия и конструкции			127 142	937 036
8.3.1	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	м³	6,8541	104 329	715 081
8.3.2	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	м³	0,8844	103 200	91 270
8.3.3	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	м³	0,0737	82 757	6 099
8.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	10,6865	264	2 821
8.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0190146	106 532	2 026
8.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	55,275	1 092	60 360
8.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	22,11	861	19 037
8.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,022847	624 830	14 275

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
8.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0221837	1 174 643	26 058
9	**1110-0104-0209** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Установка стропил с изготовлением**	**м³ древесины в конструкции**	**5,74**	**256 317**	**1 471 260**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			102 434	587 971
		в том числе оплата труда рабочих			50 996	292 717
9.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	141,203426	4 164	587 971
9.2		машины и механизмы			2 738	15 716
		в том числе оплата труда машинистов			624	3 582
9.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	29,1459693	123	3 585
9.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8352905	12 390	10 349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8352905*	*3 663*	*3 060*
9.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2026105	7 949	1 611
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2026105*	*2 564*	*519*
9.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,5485249	25	164
9.3		материалы, изделия и конструкции			151 145	867 573
9.3.1	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	0,9184	104 329	95 816
9.3.2	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,3444	104 329	35 931
9.3.3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	4,7642	103 200	491 665
9.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	19,4012	264	5 122
9.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	25,1412	2 146	53 953
9.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	41,328	861	35 583
9.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,21812	624 830	136 288
9.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0112504	1 174 643	13 215
10	**214-209-0802** *РСНБ РК 2022*	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм**	**кг**	**77**	**2 146**	**165 242**
11	**1110-0107-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Работы по огнезащите деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м³ древесины в конструкции**	**13,11**	**9 441**	**123 772**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			3 805	49 884
		в том числе оплата труда рабочих			1 895	24 843
11.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,350638	4 395	49 886
11.2		машины и механизмы			175	2 294
		в том числе оплата труда машинистов			54	708
11.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0727605	12 390	902
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0727605*	*3 663*	*267*
11.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1746252	7 949	1 388

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1746252*	*2 564*	*448*
11.3		материалы, изделия и конструкции			5 461	71 594
11.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,30153	36	11
11.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,022287	96 649	2 154
11.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,087837	725 535	63 729
11.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,01311	435 089	5 704
12	**1112-0106-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством**	**$м^2$ кровли**	**300**	**7 053**	**2 115 900**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			4 756	1 426 800
		в том числе оплата труда рабочих			2 391	717 300
12.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	334,2	4 270	1 427 034
12.2		машины и механизмы			62	18 600
		в том числе оплата труда машинистов			9	2 700
12.2.1	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	0,6327	14 533	9 195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6327*	*3 663*	*2 318*
12.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	29,0376	123	3 572
12.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	53,4132	25	1 335
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1665	7 949	1 324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1665*	*2 564*	*427*
12.2.5	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	30,8358	105	3 238
12.3		материалы, изделия и конструкции			2 235	670 500
12.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,62	104 329	169 013
12.3.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,5	103 200	154 800
12.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12	861	10 332
12.3.4	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	$м^2$	331,8	966	320 519
12.3.5	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	11,094	1 473	16 341
13	**224-101-0501** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**331,8**	**5 262**	**1 745 932**
14	**1112-0201-0603** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа**	**м планки**	**50**	**2 255**	**112 750**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 405	70 250
		в том числе оплата труда рабочих			706	35 300
14.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,985	4 690	70 280
14.2		машины и механизмы			25	1 250
		в том числе оплата труда машинистов			6	300
14.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,5631	25	89
14.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0666	12 390	825
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0666*	*3 663*	*244*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02775	7 949	221
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02775*	*2 564*	*71*
14.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,8325	105	87
14.3		материалы, изделия и конструкции			825	41 250
14.3.1	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	103	339	34 917
14.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,5	932	466
14.3.3	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	4,3104	1 372	5 914
15	**224-105-0111** *РСНБ РК 2022*	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**50**	**1 910**	**95 500**
16	**1112-0201-0602** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство планок кровельных карнизных из профилированного оцинкованного листа**	**м планки**	**140**	**4 353**	**609 420**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 185	165 900
		в том числе оплата труда рабочих			596	83 440
16.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,406	4 690	166 054
16.2		машины и механизмы			2 782	389 480
		в том числе оплата труда машинистов			511	71 540
16.2.1	314-504-0104	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	19,425	19 948	387 490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,425*	*3 663*	*71 154*
16.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	13,209	25	330
16.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09324	12 390	1 155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,09324*	*3 663*	*342*
16.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03108	7 949	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03108*	*2 564*	*80*
16.2.5	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,331	105	245
16.3		материалы, изделия и конструкции			386	54 040
16.3.1	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	144,2	339	48 884
16.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1,4	932	1 305
16.3.3	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,8224	1 372	3 872
17	**224-105-0105** *РСНБ РК 2022*	**Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**70**	**1 164**	**81 480**
18	**224-105-0106** *РСНБ РК 2022*	**Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**70**	**1 164**	**81 480**
19	**214-204-0710** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**42**	**2 833**	**118 986**
		Слуховые окна-2шт				
20	**1110-0104-0210** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство слуховых окон**	**слуховое окно**	**2**	**57 789**	**115 578**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			29 094	58 188
		в том числе оплата труда рабочих			14 483	28 966
20.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,4976	4 311	58 188

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
20.2		машины и механизмы			2 506	5 012
		в том числе оплата труда машинистов			760	1 520
20.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,3552	123	44
20.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2442	12 390	3 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2442*	*3 663*	*895*
20.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2442	7 949	1 941
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2442*	*2 564*	*626*
20.3		материалы, изделия и конструкции			26 189	52 378
20.3.1	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,12	145 716	17 486
20.3.2	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,12	101 506	12 181
20.3.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,2	101 506	20 301
20.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,8	861	2 411
21	**224-102-0608** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	**$м^2$**	**8,316**	**3 917**	**32 574**
22	**1112-0107-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа**	**$м^2$ кровли**	**7,56**	**5 371**	**40 605**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			3 873	29 280
		в том числе оплата труда рабочих			1 946	14 712
22.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4) Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,355692	4 606	29 274
22.2		машины и механизмы			70	530
		в том числе оплата труда машинистов			17	129
22.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,6562231	123	81
22.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,545454	25	14
22.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0285314	12 390	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0285314*	*3 663*	*105*
22.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0092308	7 949	73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0092308*	*2 564*	*24*
22.3		материалы, изделия и конструкции			1 428	10 795
22.3.1	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	$м^3$	0,0378	103 200	3 901
22.3.2	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	$м^3$	0,0567	104 329	5 915
22.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт	0,1512	932	141
22.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,33264	861	286
22.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,322056	1 372	442
22.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0573048	1 993	114
23	**1110-0102-0207** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,67**	**234 385**	**157 038**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			103 996	69 677

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			51 774	34 689
23.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,73325	4 164	69 677
23.2		машины и механизмы			3 247	2 176
		в том числе оплата труда машинистов			1 025	687
23.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,171051	25	4
23.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,245421	178	44
23.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,267732	7 949	2 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,267732*	*2 564*	*686*
23.3		материалы, изделия и конструкции			127 142	85 185
23.3.1	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	$м^3$	0,6231	104 329	65 007
23.3.2	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	$м^3$	0,0804	103 200	8 297
23.3.3	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	$м^3$	0,0067	82 757	554
23.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,9715	264	256
23.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0017286	106 532	184
23.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,025	1 092	5 487
23.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,01	861	1 731
23.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,002077	624 830	1 298
23.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0020167	1 174 643	2 369
		Водосток				
24	**1112-0201-1101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство желобов настенных**	**м желобов**	**22**	**14 044**	**308 968**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			3 555	78 210
		в том числе оплата труда рабочих			1 787	39 314
24.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,315	4 270	78 205
24.2		машины и механизмы			405	8 910
		в том числе оплата труда машинистов			100	2 200
24.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,327228	13 689	4 479
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,327228*	*2 564*	*839*
24.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,188034	12 390	2 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,188034*	*3 663*	*689*
24.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,263736	7 949	2 096
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,263736*	*2 564*	*676*
24.3		материалы, изделия и конструкции			10 084	221 848
24.3.1	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	$м^3$	0,979	101 506	99 374
24.3.2	235-101-1001	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	$м^2$	4,422	343	1 517
24.3.3	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	2,508	543	1 362
24.3.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,55	484	266

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
24.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,01474	106 532	1 570
24.3.6	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,1782	583 667	104 009
24.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,022	624 830	13 746
25	**224-106-0207** *РСНБ РК 2022*	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм**	**шт.**	**128**	**1 542**	**197 376**
26	**1112-0201-0705** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,11*	**Установка воронки водосточной**	**воронка**	**2**	**65 373**	**130 746**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			15 376	30 752
		в том числе оплата труда рабочих			7 486	14 972
26.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,7276	5 369	30 751
26.2		машины и механизмы			888	1 776
		в том числе оплата труда машинистов			56	112
26.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0222	13 689	304
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0222*	*2 564*	*57*
26.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,552	365	1 296
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0222	7 949	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0222*	*2 564*	*57*
26.3		материалы, изделия и конструкции			49 109	98 218
26.3.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00032	182 831	59
26.3.2	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	2	48 836	97 672
26.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,38	1 154	439
26.3.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00012	423 648	51
27	**1112-0201-0708** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,11*	**Установка воронки сливной, диаметр до 150 мм**	**воронка**	**2**	**7 297**	**14 594**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			7 049	14 098
		в том числе оплата труда рабочих			3 431	6 862
27.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,0192	4 669	14 097
27.2		машины и механизмы			88	176
		в том числе оплата труда машинистов			28	56
27.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0222	7 949	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0222*	*2 564*	*57*
27.3		материалы, изделия и конструкции			160	320
27.3.1	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0012	181 321	218
27.3.2	218-103-0208	Каболка	т	0,00024	423 648	102
28	**224-106-0201** *РСНБ РК 2022*	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	**м**	**22**	**2 131**	**46 882**
29	**224-106-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**24**	**2 743**	**65 832**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
30	**224-106-0203** *РСНБ РК 2022*	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**6**	**1 749**	**10 494**
31	**224-106-0204** *РСНБ РК 2022*	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**3 756**	**7 512**
32	**224-106-0208** *РСНБ РК 2022*	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	**шт.**	**64**	**1 160**	**74 240**
	Раздел 2.	**Полы**				**1 943 530**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			453 681
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*227 881*
		машины и механизмы	тенге			20 881
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7 067*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 468 969
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	116		
		Полы (Тип-1)				
33	**1111-0103-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм**	**$м^2$ стяжки**	**112,1**	**2 016**	**225 994**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			1 387	155 483
		в том числе оплата труда рабочих			697	78 134
33.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	41,90298	3 711	155 502
33.2		машины и механизмы			82	9 192
		в том числе оплата труда машинистов			29	3 251
33.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,4948535	5 914	8 841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4948535*	*2 146*	*3 208*
33.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	10,6758435	34	363
33.3		материалы, изделия и конструкции			547	61 319
33.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,28684	26 765	61 207
33.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,9235	36	141
34	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**2,28684**	**26 765**	**61 207**
35	**1111-0218-0102** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство покрытия полов из линолеума на мастике**	**$м^2$ покрытия**	**112,1**	**6 095**	**683 250**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			1 626	182 275
		в том числе оплата труда рабочих			818	91 698
35.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	44,96331	4 055	182 326
35.2		машины и механизмы			64	7 174
		в том числе оплата труда машинистов			21	2 354
35.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4119675	5 914	2 436
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4119675*	*2 146*	*884*
35.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,588525	7 949	4 678

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,588525*	*2 564*	*1 509*
35.3		материалы, изделия и конструкции			4 405	493 801
35.3.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	114,342	4 042	462 170
35.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	56,05	551	30 884
35.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,5605	1 103	618
36	**233-101-0111** *РСНБ РК 2022*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**$м^2$**	**114,342**	**4 042**	**462 170**
		Т 1 этаж (Тип-2)				
		Устройство сцены				
37	**6107-0102-0207** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$**	**0,35**	**234 385**	**82 035**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			103 996	36 399
		в том числе оплата труда рабочих			51 773	18 121
37.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,74125	4 164	36 399
37.2		машины и механизмы			3 247	1 137
		в том числе оплата труда машинистов			1 025	359
37.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,089355	25	2
37.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,128205	178	23
37.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13986	7 949	1 112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13986*	*2 564*	*359*
37.3		материалы, изделия и конструкции			127 142	44 500
37.3.1	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	$м^3$	0,3255	104 329	33 959
37.3.2	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	$м^3$	0,042	103 200	4 334
37.3.3	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	$м^3$	0,0035	82 757	290
37.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,5075	264	134
37.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000903	106 532	96
37.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,625	1 092	2 867
37.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,05	861	904
37.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001085	624 830	678
37.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0010535	1 174 643	1 237
38	**233-203-0201** *РСНБ РК 2022*	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**$м^3$**	**0,76**	**122 710**	**93 260**
39	**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**	**$м^3$**	**0,08**	**103 200**	**8 256**
40	**1111-0214-0102** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзт=1,05*	**Устройство покрытий полов дощатых, толщиной 36 мм**	**$м^2$ покрытия**	**1,2**	**8 698**	**10 438**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			2 694	3 233
		в том числе оплата труда рабочих			1 355	1 626

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
40.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,75732	4 270	3 234
40.2		машины и механизмы			143	171
		в том числе оплата труда машинистов			47	56
40.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,03402	89	3
40.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,01134	123	1
40.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,009576	5 914	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009576*	*2 146*	*21*
40.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01386	7 949	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01386*	*2 564*	*36*
40.3		материалы, изделия и конструкции			5 861	7 034
40.3.1	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	0,04452	151 875	6 761
40.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3144	861	271
41	**1111-0217-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство покрытий полов из плит древесностружечных**	**$м^2$ покрытия**	**16,37**	**3 595**	**58 850**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			1 971	32 265
		в том числе оплата труда рабочих			990	16 206
41.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,409062	4 354	32 259
41.2		машины и механизмы			106	1 735
		в том числе оплата труда машинистов			35	573
41.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0739106	123	9
41.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0996933	5 914	590
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0996933*	*2 146*	*214*
41.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1426646	7 949	1 134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1426646*	*2 564*	*366*
41.3		материалы, изделия и конструкции			1 518	24 850
41.3.1	215-303-0102	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 $м^2$	0,1681199	143 287	24 089
41.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,86761	861	747
42	**215-304-0110** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм**	**$м^2$**	**16,37**	**1 429**	**23 393**
43	**1111-0218-0202** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство покрытия полов из готовых ковров на комнату на мастике**	**$м^2$ покрытия**	**16,37**	**5 673**	**92 867**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			2 199	35 998
		в том числе оплата труда рабочих			1 105	18 089
43.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,108061	4 440	36 000
43.2		машины и механизмы			64	1 048
		в том числе оплата труда машинистов			21	344
43.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0601598	5 914	356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0601598*	*2 146*	*129*
43.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0859425	7 949	683

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0859425*	*2 564*	*220*
43.3		материалы, изделия и конструкции			3 410	55 821
43.3.1	233-201-0401	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	$м^2$	16,6974	2 980	49 758
43.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	10,8042	551	5 953
43.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,08185	1 103	90
44	**233-102-0103** *РСНБ РК 2022*	**Ковролин искусственный из полиамида и полипропилена, толщиной 5 мм, толщиной защитного слоя 2 мм, класс 33**	$м^2$	**16,37**	**5 559**	**91 001**
45	**261-105-0402** *РСНБ РК 2022*	**Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2**	кг	**39,1**	**759**	**29 677**
46	**6107-0101-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка прогона по фермам из досок**	$м^3$	**0,054**	**195 674**	**10 566**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			74 330	4 014
		в том числе оплата труда рабочих			36 996	1 998
46.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,791208	5 073	4 014
46.2		машины и механизмы			3 934	212
		в том числе оплата труда машинистов			1 208	65
46.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0077922	123	1
46.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,008991	12 390	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,008991*	*3 663*	*33*
46.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0125874	7 949	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0125874*	*2 564*	*32*
46.3		материалы, изделия и конструкции			117 410	6 340
46.3.1	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,05454	103 200	5 629
46.3.2	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	$м^3$	0,00216	101 506	219
46.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,405	861	349
46.3.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000108	624 830	67
46.3.5	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0000648	1 174 643	76
47	**1114-0302-0401** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Укладка прогона по фермам из досок**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,054**	**195 674**	**10 566**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			74 330	4 014
		в том числе оплата труда рабочих			36 996	1 998
47.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,791208	5 073	4 014
47.2		машины и механизмы			3 934	212
		в том числе оплата труда машинистов			1 208	65
47.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0077922	123	1
47.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,008991	12 390	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,008991*	*3 663*	*33*
47.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0125874	7 949	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0125874*	*2 564*	*32*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
47.3		материалы, изделия и конструкции			117 410	6 340
47.3.1	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,05454	103 200	5 629
47.3.2	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	$м^3$	0,00216	101 506	219
47.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,405	861	349
47.3.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000108	624 830	67
47.3.5	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0000648	1 174 643	76
	Раздел 3.	**Проемы**				**662 072**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			99 576
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*49 572*
		машины и механизмы	тенге			3 193
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 017*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			559 303
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
		Дверные блоки				
48	**1110-0401-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзэт=1,11*	**Установка блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах**	$м^2$	**4,2**	**11 414**	**47 939**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			10 007	42 029
		в том числе оплата труда рабочих			4 982	20 924
48.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,37902	4 481	42 027
48.2		машины и механизмы			139	584
		в том числе оплата труда машинистов			43	181
48.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,487179	25	12
48.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0340326	52	2
48.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,020979	5 914	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,020979*	*2 146*	*45*
48.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0214452	12 390	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0214452*	*3 663*	*79*
48.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0219114	7 949	174
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0219114*	*2 564*	*56*
48.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2648016	25	7
48.3		материалы, изделия и конструкции			1 268	5 326
48.3.1	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001806	103 765	187
48.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,76694	1 590	2 809
48.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,008	2 307	2 325
49	**223-207-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	$м^2$	**4,2**	**60 279**	**253 172**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
50	**1110-0106-0106** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство конструкций деревянных дверных блоков площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках на распорных дюбелях**	**м²**	**4,8**	**5 790**	**27 792**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			4 851	23 285
		в том числе оплата труда рабочих			2 415	11 592
50.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,19648	4 481	23 285
50.2		машины и механизмы			240	1 152
		в том числе оплата труда машинистов			74	355
50.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,8396928	25	21
50.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,010656	5 914	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010656*	*2 146*	*23*
50.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2541456	25	6
50.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010656	12 390	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010656*	*3 663*	*39*
50.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1134864	7 949	902
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1134864*	*2 564*	*291*
50.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,2173824	136	30
50.3		материалы, изделия и конструкции			699	3 355
50.3.1	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	м³	0,0048	82 607	397
50.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0336	861	29
50.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,2496	1 086	271
50.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,152	2 307	2 658
51	**223-201-0201** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**м²**	**4,8**	**13 956**	**66 989**
		Окна				
52	**1110-0301-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью до 2 м² поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м²**	**2,1296**	**10 115**	**21 541**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			6 481	13 802
		в том числе оплата труда рабочих			3 227	6 872
52.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,0800405	4 481	13 802
52.2		машины и механизмы			529	1 127
		в том числе оплата труда машинистов			174	371
52.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0713885	5 914	422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0713885*	*2 146*	*153*
52.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5410866	25	14
52.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0843897	7 949	671
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0843897*	*2 564*	*216*
52.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,833732	25	21
52.3		материалы, изделия и конструкции			3 105	6 612

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
52.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,512016	121	183
52.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0577122	259	15
52.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	9,135984	89	813
52.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	2,427744	2 307	5 601
53	**223-102-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**м²**	**2,1296**	**57 634**	**122 737**
54	**1110-0301-0301** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство досок подоконных из ПВХ в стенах каменных, глубина проема (ширина) до 0,5 м**	**м**	**22**	**3 243**	**71 346**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			930	20 460
		в том числе оплата труда рабочих			463	10 186
54.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,7476	4 311	20 467
54.2		машины и механизмы			15	330
		в том числе оплата труда машинистов			5	110
54.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,009768	5 914	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009768*	*2 146*	*21*
54.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,034188	7 949	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034188*	*2 564*	*88*
54.3		материалы, изделия и конструкции			2 298	50 556
54.3.1	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	88	248	21 824
54.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	12,452	2 307	28 727
55	**223-501-0104** *РСНБ РК 2022*	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**м**	**22**	**1 479**	**32 538**
56	**223-501-0205** *РСНБ РК 2022*	**Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 шириной 150 мм**	**м**	**22**	**819**	**18 018**
	Раздел 4.	**Отделка помещений**				**5 573 184**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 607 730
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 316 069*
		машины и механизмы	тенге			134 137
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*52 868*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			831 316
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	981		
		Потолок				
57	**1115-0202-0110** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Штукатурка поверхности по сетке, улучшенная, потолка**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**112,1**	**8 612**	**965 405**
		из них:				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
57.1		затраты на труд рабочих			6 417	719 346
		в том числе оплата труда рабочих			3 225	361 523
57.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	150,6624	4 774	719 262
57.2		машины и механизмы			98	10 986
		в том числе оплата труда машинистов			33	3 699
57.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,530165	5 914	9 049
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,530165*	*2 146*	*3 284*
57.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,164787	11 302	1 862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,164787*	*2 564*	*423*
57.3		материалы, изделия и конструкции			2 097	235 073
57.3.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	3,5872	25 474	91 380
57.3.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,002242	34 839	78
57.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01121	36	0
57.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,8025	861	2 413
57.3.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	13,452	854	11 488
57.3.6	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	121,068	1 071	129 664
58	**1115-0302-0110** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Высококачественная покраска водоэмульсионным составом по сборной конструкции потолка**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**112,1**	**2 999**	**336 188**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			2 722	305 136
		в том числе оплата труда рабочих			1 368	153 353
58.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	59,79414	5 103	305 130
58.2		машины и механизмы			13	1 457
		в том числе оплата труда машинистов			4	448
58.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,023541	5 914	139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023541*	*2 146*	*51*
58.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,164787	7 949	1 310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,164787*	*2 564*	*423*
58.3		материалы, изделия и конструкции			264	29 595
58.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,077349	262 219	20 282
58.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	41,477	116	4 811
58.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,40356	1 103	445
58.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,98648	4 057	4 002
59	**1115-0301-0205** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**112,1**	**3 221**	**361 074**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			2 820	316 122
		в том числе оплата труда рабочих			1 418	158 958
59.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	65,07405	4 858	316 130

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
59.2		машины и механизмы			18	2 018
		в том числе оплата труда машинистов			5	561
59.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0823935	5 914	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0823935*	*2 146*	*177*
59.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0588525	12 390	729
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0588525*	*3 663*	*216*
59.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0588525	7 949	468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0588525*	*2 564*	*151*
59.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,6125585	218	352
59.3		материалы, изделия и конструкции			383	42 934
59.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,8025	398	1 115
59.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	462,1883	84	38 824
59.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,14573	415	60
59.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,1157	219	2 872
60	**1115-0302-0113** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз потолка**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**112,1**	**1 261**	**141 358**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			1 164	130 484
		в том числе оплата труда рабочих			585	65 579
60.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,97357	5 025	130 517
60.2		машины и механизмы			3	336
		в том числе оплата труда машинистов			1	112
60.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0117705	5 914	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117705*	*2 146*	*25*
60.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,023541	7 949	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023541*	*2 564*	*60*
60.3		материалы, изделия и конструкции			94	10 538
60.3.1	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	28,025	269	7 539
60.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,452	219	2 946
60.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,10089	1 103	111
61	**1115-0302-0114** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз Добавлять на следующий слой к норме 1115-0302-0113**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**112,1**	**681**	**76 340**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			639	71 632
		в том числе оплата труда рабочих			321	35 984
61.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,27033	5 025	71 708
61.2		машины и механизмы			1	112
61.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023541	5 914	14

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0023541*	*2 146*	*5*
61.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0117705	7 949	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117705*	*2 564*	*30*
61.3		материалы, изделия и конструкции			41	4 596
61.3.1	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	16,815	269	4 523
61.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,06726	1 103	74
		Стены (1 этаж)				
62	**1115-0202-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзат=1,05*	**Штукатурка цементным раствором поверхности внутри здания улучшенная, стены**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**355,9**	**4 654**	**1 656 359**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			3 838	1 365 944
		в том числе оплата труда рабочих			1 929	686 531
62.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	276,5343	4 939	1 365 803
62.2		машины и механизмы			297	105 703
		в том числе оплата труда машинистов			125	44 488
62.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	17,563665	4 959	87 098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,563665*	*2 146*	*37 692*
62.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,139038	5 914	18 564
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,139038*	*2 146*	*6 736*
62.3		материалы, изделия и конструкции			519	184 712
62.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	6,65533	24 458	162 776
62.3.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,021354	36 948	789
62.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,42708	861	368
62.3.4	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м²	19,71686	1 071	21 117
63	**1115-0301-0202** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзат=1,05*	**Подготовка под облицовку или оклейку раствором из сухих смесей поверхности стены, оштукатуренной цементно-песчаным раствором**	**м² отделываемой поверхности**	**355,9**	**1 929**	**686 531**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			1 535	546 306
		в том числе оплата труда рабочих			772	274 755
63.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	116,52166	4 690	546 487
63.2		машины и механизмы			12	4 271
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 068
63.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1868475	5 914	1 105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1868475*	*2 146*	*401*
63.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1121085	12 390	1 389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1121085*	*3 663*	*411*
63.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1121085	7 949	891
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1121085*	*2 564*	*287*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
63.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,437994	218	749
63.3		материалы, изделия и конструкции			382	135 953
63.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	8,8975	398	3 541
63.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1 467,3757	84	123 260
63.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,42708	415	177
63.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	41,6403	219	9 119
64	**1115-0301-0203** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности стены, оштукатуренной раствором из сухих смесей**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**355,9**	**1 632**	**580 829**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			1 353	481 533
		в том числе оплата труда рабочих			680	242 012
64.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	102,71274	4 690	481 723
64.2		машины и механизмы			12	4 271
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 068
64.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1868475	5 914	1 105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1868475*	*2 146*	*401*
64.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1121085	12 390	1 389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1121085*	*3 663*	*411*
64.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1121085	7 949	891
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1121085*	*2 564*	*287*
64.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,437994	218	749
64.3		материалы, изделия и конструкции			267	95 025
64.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	8,8975	398	3 541
64.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	978,3691	84	82 183
64.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,28472	415	118
64.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	41,6403	219	9 119
65	**1115-0302-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборной конструкции стены**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**355,9**	**2 161**	**769 100**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			1 886	671 227
		в том числе оплата труда рабочих			948	337 393
65.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	145,74105	4 606	671 283
65.2		машины и механизмы			14	4 983
		в том числе оплата труда машинистов			4	1 424
65.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,074739	5 914	442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,074739*	*2 146*	*160*
65.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5605425	7 949	4 456
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5605425*	*2 564*	*1 437*
65.3		материалы, изделия и конструкции			261	92 890

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
65.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,224217	262 219	58 794
65.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	181,509	116	21 055
65.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	1,10329	1 103	1 217
65.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	2,98956	4 057	12 129
	Раздел 5.	**Отмостка**				**439 746**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			134 558
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*67 486*
		машины и механизмы	тенге			37 325
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11 320*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			267 863
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
66	**1101-0701-1502** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство основания под фундамент щебеночного**	**$м^3$ основания**	**7,16**	**15 048**	**107 744**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			3 732	26 721
		в том числе оплата труда рабочих			1 858	13 303
66.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,75546	3 955	26 718
66.2		машины и механизмы			5 196	37 203
		в том числе оплата труда машинистов			1 581	11 320
66.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	3,655896	8 062	29 474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,655896*	*2 564*	*9 374*
66.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,311792	18	132
66.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	0,635808	11 965	7 607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,635808*	*3 064*	*1 948*
66.3		материалы, изделия и конструкции			6 120	43 820
66.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	8,234	5 317	43 780
66.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,074	36	39
67	**1111-0102-0109** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**7,16**	**46 369**	**332 002**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			15 061	107 837
		в том числе оплата труда рабочих			7 567	54 180
67.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	27,51588	3 919	107 835
67.2		машины и механизмы			17	122
67.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,60864	34	123
67.3		материалы, изделия и конструкции			31 291	224 043
67.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,2196	2 422	5 376

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
67.3.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,3032	24 306	177 512
67.3.3	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	$м^3$	0,00716	82 757	593
67.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	14,32	2 826	40 468
67.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,506	36	90
	Раздел 6.	**Разные работы**				**13 632 277**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 682 323
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 348 251*
		машины и механизмы	тенге			258 530
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*67 293*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 691 425
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 011		
		Крыльцо КР-1 (АС-16)				
68	**1101-0701-1502** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство основания под фундамент щебеночного**	**$м^3$ основания**	**0,8**	**15 048**	**12 038**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			3 732	2 986
		в том числе оплата труда рабочих			1 858	1 486
68.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7548	3 955	2 985
68.2		машины и механизмы			5 196	4 157
		в том числе оплата труда машинистов			1 581	1 265
68.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,40848	8 062	3 293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,40848*	*2 564*	*1 047*
68.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,81696	18	15
68.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,07104	11 965	850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07104*	*3 064*	*218*
68.3		материалы, изделия и конструкции			6 120	4 895
68.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,92	5 317	4 892
68.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,12	36	4
69	**1106-0101-0219** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство плит фундаментных железобетонных плоских**	**$м^3$**	**14**	**41 961**	**587 454**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			8 566	119 924
		в том числе оплата труда рабочих			4 264	59 696
69.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,8166	4 311	119 917
69.2		машины и механизмы			4 286	60 004
		в том числе оплата труда машинистов			832	11 648
69.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,664334	81	135

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
69.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,049724	13 689	55 437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,049724*	*2 564*	*10 383*
69.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,66822	365	244
69.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,041958	11 302	474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,041958*	*2 564*	*108*
69.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,152292	12 390	1 887
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,152292*	*3 663*	*558*
69.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,228438	7 949	1 816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,228438*	*2 564*	*586*
69.3		материалы, изделия и конструкции			29 109	407 526
69.3.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	14,21	27 914	396 658
69.3.2	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	$м^3$	0,0056	101 506	568
69.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0014	64 965	91
69.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1022	36	4
69.3.5	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
69.3.6	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,504	4 684	2 361
69.3.7	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
69.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,28	861	241
69.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,42	7 006	2 943
70	**214-403-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0409**	**451 364**	**18 461**
71	**1111-0212-0102** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Устройство покрытий полов из плиток керамических на цементном растворе**	**$м^2$ покрытия**	**80**	**9 106**	**728 480**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			4 941	395 280
		в том числе оплата труда рабочих			2 483	198 640
71.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	89,04	4 440	395 338
71.2		машины и механизмы			209	16 720
		в том числе оплата труда машинистов			70	5 600
71.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,932	5 914	11 426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,932*	*2 146*	*4 146*
71.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3024	11 302	3 418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3024*	*2 564*	*775*
71.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2352	7 949	1 870
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2352*	*2 564*	*603*
71.3		материалы, изделия и конструкции			3 956	316 480
71.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,04	23 986	24 945
71.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	2,448	6 786	16 612
71.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,08	36	111
71.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	81,6	3 368	274 829

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
				Витраж перегородка		
72	**1109-0102-0112** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,11*	**Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м**	**т конструкций**	**0,1132**	**74 661**	**8 452**
		из них:				
72.1		**затраты на труд рабочих**			30 350	3 436
		в том числе оплата труда рабочих			15 109	1 710
72.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7388338	4 650	3 436
72.2		**машины и механизмы**			30 347	3 436
		в том числе оплата труда машинистов			7 489	848
72.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0113087	689	8
72.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,1105738	12 912	1 428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1105738*	*3 064*	*339*
72.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1193694	12 639	1 509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1193694*	*3 064*	*366*
72.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0188478	12 390	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0188478*	*3 663*	*69*
72.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0289	7 949	230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0289*	*2 564*	*74*
72.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2814605	99	28
72.3		**материалы, изделия и конструкции**			13 964	1 580
72.3.1	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
72.3.2	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
72.3.3	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	104 329	12
72.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004528	954 056	432
72.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,22074	555	123
72.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,066788	251	17
72.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000351	736 075	26
72.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000679	963 660	65
72.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,04528	2 280	103
72.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,003396	2 146	7
72.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002196	555 512	122
72.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,001132	861	1
72.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000113	1 352 536	15
73	**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**	**8 156**	**44 042**
74	**1113-0203-0205** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,05*	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**2,696004**	**256**	**690**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
74.1		**затраты на труд рабочих**			180	485
		в том числе оплата труда рабочих			90	243
74.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0835761	5 793	484
74.2		**машины и механизмы**			4	11
74.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002831	42	0
74.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002831	11 302	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002831*	*2 564*	*1*
74.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002831	7 949	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002831*	*2 564*	*1*
74.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,031705	206	7
74.3		**материалы, изделия и конструкции**			72	194
74.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000404	380 806	15
74.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002426	736 075	179
75	**1113-0203-0528** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,05*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**$м^2$**	**156,368232**	**192**	**30 023**
		из них:				
75.1		**затраты на труд рабочих**			105	16 419
		в том числе оплата труда рабочих			53	8 288
75.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,5026484	4 690	16 427
75.2		**машины и механизмы**			3	469
75.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0164187	42	1
75.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0164187	11 302	186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164187*	*2 564*	*42*
75.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0164187	7 949	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164187*	*2 564*	*42*
75.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,0672132	206	220
75.3		**материалы, изделия и конструкции**			84	13 135
75.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0021892	630 815	1 381
75.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0140731	832 359	11 714
76	**1109-0108-0203** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзм=1,11*	**Монтаж перегородок из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке**	**$м^2$**	**21,33**	**20 621**	**439 846**
		из них:				
76.1		**затраты на труд рабочих**			19 162	408 725
		в том числе оплата труда рабочих			9 539	203 467
76.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,410459	5 349	408 720
76.2		**машины и механизмы**			1 449	30 907
		в том числе оплата труда машинистов			503	10 729
76.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3400786	25	34
76.2.2	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,5682312	10 588	6 016

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			180	485
		в том числе оплата труда рабочих			90	243
74.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0835761	5 793	484
74.2		машины и механизмы			4	11
74.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002831	42	0
74.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002831	11 302	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002831*	*2 564*	*1*
74.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002831	7 949	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002831*	*2 564*	*1*
74.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,031705	206	7
74.3		материалы, изделия и конструкции			72	194
74.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000404	380 806	15
74.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002426	736 075	179
75	**1113-0203-0528** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**$м^2$**	**156,368232**	**192**	**30 023**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			105	16 419
		в том числе оплата труда рабочих			53	8 288
75.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,5026484	4 690	16 427
75.2		машины и механизмы			3	469
75.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0164187	42	1
75.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0164187	11 302	186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164187*	*2 564*	*42*
75.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0164187	7 949	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164187*	*2 564*	*42*
75.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,0672132	206	220
75.3		материалы, изделия и конструкции			84	13 135
75.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0021892	630 815	1 381
75.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0140731	832 359	11 714
76	**1109-0108-0203** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11***	**Монтаж перегородок из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке**	**$м^2$**	**21,33**	**20 621**	**439 846**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			19 162	408 725
		в том числе оплата труда рабочих			9 539	203 467
76.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,410459	5 349	408 720
76.2		машины и механизмы			1 449	30 907
		в том числе оплата труда машинистов			503	10 729
76.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3400786	25	34
76.2.2	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,5682312	10 588	6 016

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5682312*	*3 064*	*1 741*
76.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,024971	5 914	23 804
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*4,024971*	*2 146*	*8 638*
76.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1302197	7 949	1 035
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1302197*	*2 564*	*334*
76.3		материалы, изделия и конструкции			10	214
76.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002133	954 056	204
77	**223-203-0702** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной наружный из ПВХ профилей комбинированный, со светопрозрачным заполнением верхней части одноканальным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-10, однопольный**	**м²**	**21,33**	**74 188**	**1 582 430**
78	**1106-0301-0907** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзат=1,11*	**Установка закладных деталей, вес до 4 кг**	**т**	**0,02032**	**2 159 509**	**43 881**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			1 040 658	21 146
		в том числе оплата труда рабочих			518 021	10 526
78.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,4659296	4 735	21 146
78.2		машины и механизмы			3 916	80
		в том числе оплата труда машинистов			1 208	25
78.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0033833	12 390	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0033833*	*3 663*	*12*
78.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0047366	7 949	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047366*	*2 564*	*12*
78.3		материалы, изделия и конструкции			1 114 935	22 655
78.3.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,02032	1 114 935	22 655
79	**1109-0103-0201** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзат=1,11*	**Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали**	**т конструкций**	**1,92503**	**1 413 116**	**2 720 291**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			192 032	369 667
		в том числе оплата труда рабочих			95 598	184 029
79.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,7105205	4 819	369 668
79.2		машины и механизмы			65 834	126 732
		в том числе оплата труда машинистов			17 761	34 190
79.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13,1625851	689	9 069
79.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъемностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	6,7736031	33	224
79.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,1880369	22 320	4 197
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1880369*	*4 377*	*823*
79.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,6196672	60	37
79.2.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,7265063	407	296
79.2.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	8,824915	12 390	109 341
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	*чел.-ч*	*8,824915*	*3 663*	*32 326*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
79.2.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,4059888	7 949	3 227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4059888*	*2 564*	*1 041*
79.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,4829568	99	345
79.3		материалы, изделия и конструкции			1 155 250	2 223 892
79.3.1	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	0,0359981	10 602	382
79.3.2	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,92503	1 131 730	2 178 614
79.3.3	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	0,001925	1 121 754	2 159
79.3.4	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	$м^3$	0,0019828	104 329	207
79.3.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0202128	954 056	19 284
79.3.6	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,6372911	555	1 464
79.3.7	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,7892623	251	198
79.3.8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005968	736 075	439
79.3.9	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001155	963 660	1 113
79.3.10	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	7,70012	2 280	17 556
79.3.11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0577509	2 146	124
79.3.12	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0037346	555 512	2 075
79.3.13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0192503	861	17
79.3.14	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001925	1 352 536	260
80	**1113-0203-0528** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	$м^2$	**111,65174**	**192**	**21 437**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			105	11 723
		в том числе оплата труда рабочих			53	5 918
80.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,500999	4 690	11 730
80.2		машины и механизмы			3	335
80.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0117234	42	0
80.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0117234	11 302	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117234*	*2 564*	*30*
80.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0117234	7 949	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117234*	*2 564*	*30*
80.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7620231	206	157
80.3		материалы, изделия и конструкции			84	9 379
80.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0015631	630 815	986
80.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0100487	832 359	8 364
				Решетка для обуви		
81	**1109-0501-0102** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали**	**т конструкций**	**0,0152**	**1 367 900**	**20 792**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			222 991	3 389
		в том числе оплата труда рабочих			111 004	1 687
81.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7862352	4 311	3 389
81.2		машины и механизмы			6 389	97
		в том числе оплата труда машинистов			1 029	16
81.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,029526	689	20
81.2.2	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0069175	60	0
81.2.3	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1531978	142	22
81.2.4	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0023621	407	1
81.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0020246	12 390	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0020246*	*3 663*	*7*
81.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032057	7 949	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0032057*	*2 564*	*8*
81.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0313819	99	3
81.3		материалы, изделия и конструкции			1 138 520	17 306
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	0,0002842	10 602	3
81.3.2	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0152	1 131 730	17 202
81.3.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000502	954 056	48
81.3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0228	555	13
81.3.5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00684	251	2
81.3.6	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000213	289 955	6
81.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	736 075	3
81.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000091	963 660	9
81.3.9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000456	2 146	1
81.3.10	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000295	555 512	16
81.3.11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000152	861	0
81.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1 352 536	2
82	**1113-0203-0528**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	$м^2$	**0,8816**	**192**	**169**
	РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05					
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			105	93
		в том числе оплата труда рабочих			53	47
82.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0197478	4 690	93
82.2		машины и механизмы			3	3
82.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000926	42	0
82.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000926	11 302	1

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000926*	*2 564*	*0*
82.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000926	7 949	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000926*	*2 564*	*0*
82.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0060169	206	1
82.3		материалы, изделия и конструкции			84	73
82.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000123	630 815	8
82.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000793	832 359	66
				Козырек		
83	**1109-0102-0401** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**0,052**	**1 239 060**	**64 431**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			70 132	3 647
		в том числе оплата труда рабочих			34 917	1 816
83.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,813852	4 481	3 647
83.2		машины и механизмы			25 583	1 330
		в том числе оплата труда машинистов			6 336	329
83.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0334776	689	23
83.2.2	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0686868	14 703	1 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0686868*	*3 663*	*252*
83.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0050794	22 320	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050794*	*4 377*	*22*
83.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0075036	12 390	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0075036*	*3 663*	*27*
83.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0109668	7 949	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109668*	*2 564*	*28*
83.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0386724	99	4
83.3		материалы, изделия и конструкции			1 143 345	59 454
83.3.1	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	0,0009724	10 602	10
83.3.2	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,052	1 131 730	58 850
83.3.3	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	0,0000052	1 121 754	6
83.3.4	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	$м^3$	0,0000536	104 329	6
83.3.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000156	954 056	149
83.3.6	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,026	555	14
83.3.7	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0078	251	2
83.3.8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000161	736 075	12
83.3.9	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000312	963 660	30
83.3.10	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1352	2 280	308

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
83.3.11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10ГНМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00156	2 146	3
83.3.12	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001009	555 512	56
83.3.13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00052	861	0
83.3.14	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000052	1 352 536	7
84	**1113-0203-0528** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,05*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м²**	**3,016**	**192**	**579**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			105	317
		в том числе оплата труда рабочих			53	160
84.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0675584	4 690	317
84.2		машины и механизмы			3	9
84.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003167	42	0
84.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0003167	11 302	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003167*	*2 564*	*1*
84.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003167	7 949	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003167*	*2 564*	*1*
84.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0205842	206	4
84.3		материалы, изделия и конструкции			84	253
84.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000422	630 815	27
84.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0002714	832 359	226
85	**1109-0102-0901** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа**	**м² покрытия**	**5,06**	**2 182**	**11 041**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			1 576	7 975
		в том числе оплата труда рабочих			785	3 972
85.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,780614	4 481	7 979
85.2		машины и механизмы			413	2 089
		в том числе оплата труда машинистов			106	536
85.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0089866	689	6
85.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъемностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0494261	33	2
85.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1353601	25	3
85.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	0,1185103	14 703	1 742
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1185103*	*3 663*	*434*
85.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,0018535	22 320	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018535*	*4 377*	*8*
85.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0011233	407	0
85.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0117949	12 390	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117949*	*3 663*	*43*
85.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0179731	7 949	143

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0179731*	*2 564*	*46*
85.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0943589	99	9
85.3		материалы, изделия и конструкции			193	977
85.3.1	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
85.3.2	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
85.3.3	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	м³	0,0000658	104 329	7
85.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001113	954 056	106
85.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,07084	555	39
85.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,021252	251	5
85.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000238	736 075	18
85.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000046	963 660	4
85.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,030866	2 280	70
85.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10ГНМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,002024	2 146	4
85.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001503	555 512	83
85.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000076	1 352 536	10
86	**224-102-0504** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм**	**м²**	**5,566**	**2 431**	**13 531**
87	**1110-0104-0206** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Подшивка фронтона металлосайдингом по дереву**	**м² потолков**	**6,34**	**1 131**	**7 171**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			1 093	6 930
		в том числе оплата труда рабочих			544	3 449
87.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,752376	3 955	6 931
87.2		машины и механизмы			10	63
		в том числе оплата труда машинистов			3	19
87.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0077411	7 949	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077411*	*2 564*	*20*
87.3		материалы, изделия и конструкции			28	178
87.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,20922	861	180
88	**231-303-0101** *РСНБ РК 2023*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**м²**	**6,974**	**2 680**	**18 690**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0179731*	*2 564*	*46*
85.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0943589	99	9
85.3		материалы, изделия и конструкции			193	977
85.3.1	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
85.3.2	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
85.3.3	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	104 329	7
85.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001113	954 056	106
85.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,07084	555	39
85.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,021252	251	5
85.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000238	736 075	18
85.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000046	963 660	4
85.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,030866	2 280	70
85.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,002024	2 146	4
85.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001503	555 512	83
85.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000076	1 352 536	10
86	**224-102-0504** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм**	$м^2$	**5,566**	**2 431**	**13 531**
87	**1110-0104-0206** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Подшивка фронтона металлосайдингом по дереву**	$м^2$ потолков	**6,34**	**1 131**	**7 171**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			1 093	6 930
		в том числе оплата труда рабочих			544	3 449
87.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,752376	3 955	6 931
87.2		машины и механизмы			10	63
		в том числе оплата труда машинистов			3	19
87.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0077411	7 949	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077411*	*2 564*	*20*
87.3		материалы, изделия и конструкции			28	178
87.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,20922	861	180
88	**231-303-0101** *РСНБ РК 2022*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	$м^2$	**6,974**	**2 680**	**18 690**
89	**1112-0203-0402** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Устройство обрешетки с прозорами из брусков**	$м^2$	**5,06**	**1 826**	**9 240**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			1 162	5 880
		в том числе оплата труда рабочих			584	2 955
89.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,253868	4 690	5 881
89.2		машины и механизмы			19	96

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			3	15
89.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0022466	22 320	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0022466*	*4 377*	*10*
89.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2740901	123	34
89.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011233	7 949	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011233*	*2 564*	*3*
89.3		материалы, изделия и конструкции			645	3 264
89.3.1	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	$м^3$	0,028336	104 329	2 956
89.3.2	236-106-0302	Состав реагентный для комплексной защиты древесины в жестких атмосферных условиях, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011 обработка при Т от -20°С до +40°С,	кг	0,1012	1 158	117
89.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,22264	861	192
90	**1110-0107-0105** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзмг=1,11*	**Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**5,06**	**342**	**1 731**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			144	729
		в том числе оплата труда рабочих			72	364
90.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,162932	4 481	730
90.2		машины и механизмы			8	40
		в том числе оплата труда машинистов			3	15
90.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0012918	12 390	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012918*	*3 663*	*5*
90.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0031453	7 949	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0031453*	*2 564*	*8*
90.3		материалы, изделия и конструкции			190	962
90.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0039974	36	0
90.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0003036	96 649	29
90.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0011638	725 535	844
90.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0002024	435 089	88
91	**6109-0308-0402** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных на клее**	**$м^2$**	**63**	**2 982**	**187 866**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			2 666	167 958
		в том числе оплата труда рабочих			1 340	84 420
91.1.1	003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,5613	5 496	167 965
91.2		машины и механизмы			12	756
		в том числе оплата труда машинистов			2	126
91.2.1	313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	5,9535	68	405
91.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,019845	5 914	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019845*	*2 146*	*43*
91.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,033075	7 949	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,033075*	*2 564*	*85*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
91.3		материалы, изделия и конструкции			304	19 152
91.3.1	235-201-0901	Мастика каучуково-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	32,76	551	18 051
91.3.2	217-701-0107	Карборунд	кг	0,63	559	352
91.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,63	1 103	695
92	**251-104-0107** *РСНБ РК 2022*	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида**	**м²**	**64,26**	**11 558**	**742 717**
93	**1308-0501-1201** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзат=1,08*	**Монтаж звонка электрического с кнопкой**	**комплект**	**1**	**3 642**	**3 642**
		из них				
93.1		затраты на труд рабочих			3 615	3 615
		в том числе оплата труда рабочих			1 760	1 760
93.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,661	5 469	3 615
93.2		машины и механизмы			5	5
		в том числе оплата труда машинистов			2	2
93.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,001404	25	0
93.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,000648	7 949	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000648*	*2 564*	*2*
93.3		материалы, изделия и конструкции			22	22
93.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,0306	594	18
93.3.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0032	1 251	4
94	**248-401-1100** *РСНБ РК 2024*	**Звонок электрический**	**шт.**	**1**		
		Фасад				
95	**1115-0401-0601** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзат=1,05*	**Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны вентилируемого фасада**	**м² поверхности облицовки**	**148,7**	**484**	**71 971**
		из них				
95.1		затраты на труд рабочих			142	21 115
		в том числе оплата труда рабочих			71	10 558
95.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,49074	4 690	21 062
95.2		материалы, изделия и конструкции			342	50 856
95.2.1	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт	600,748	54	32 440
95.2.2	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м²	м²	153,161	120	18 379
96	**1115-0401-0701** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзат=1,05*	**Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов вентилируемого фасада**	**м² поверхности облицовки**	**148,7**	**10 515**	**1 563 580**
		из них				
96.1		затраты на труд рабочих			8 062	1 198 819
		в том числе оплата труда рабочих			4 051	602 384
96.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	255,60043	4 690	1 198 766
96.2		машины и механизмы			29	4 313
		в том числе оплата труда машинистов			5	744

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
96.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	37,597308	25	940
96.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,124908	12 390	1 548
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,124908*	*3 663*	*458*
96.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,124908	7 949	993
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,124908*	*2 564*	*320*
96.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	35,192829	25	880
96.3		материалы, изделия и конструкции			2 424	360 449
96.3.1	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	118,96	87	10 350
96.3.2	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16 122-0.6П	м	327,14	355	116 135
96.3.3	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	743,5	34	25 279
96.3.4	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Т-образный/	шт.	386,62	96	37 116
96.3.5	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	496,658	27	13 410
96.3.6	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1 249,08	54	67 450
96.3.7	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	10,82536	1 493	16 162
96.3.8	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	46,3944	1 372	63 653
96.3.9	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	6,401535	1 674	10 716
97	**234-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**15,6135**	**25 822**	**403 172**
98	**231-303-0101** *РСНБ РК 2022*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**163,57**	**2 680**	**438 368**
		Облицовка цоколя и крылец				
99	**1115-0401-0701** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзим=1,05*	**Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов вентилируемого фасада**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**237,17**	**10 515**	**2 493 843**
		из них:				
99.1		затраты на труд рабочих			8 062	1 912 065
		в том числе оплата труда рабочих			4 051	960 776
99.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	407,671513	4 690	1 911 979
99.2		машины и механизмы			29	6 878
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 186
99.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	59,9660628	25	1 499
99.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1992228	12 390	2 468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1992228*	*3 663*	*730*
99.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1992228	7 949	1 584
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1992228*	*2 564*	*511*
99.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	56,1310239	25	1 403
99.3		материалы, изделия и конструкции			2 424	574 900
99.3.1	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	189,736	87	16 507
99.3.2	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16 122-0.6П	м	521,774	355	185 230
99.3.3	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	1 185,85	34	40 319

1	2	3	4	5	6	7
99.3.4	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Т-образный/	шт.	616,642	96	59 198
99.3.5	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	792,1478	27	21 388
99.3.6	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1 992,228	54	107 580
99.3.7	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	17,265976	1 493	25 778
99.3.8	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	73,99704	1 372	101 524
99.3.9	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	10,2101685	1 674	17 092
100	**234-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**24,90285**	**25 822**	**643 041**
101	**231-303-0101** *РСНБ РК 2022*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**260,887**	**2 680**	**699 177**

Главный инженер проекта Каюмова А.Х.

ASU JOBA

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
[illegible]	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	616,642	96	59 198
[illegible]	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	792,1478	27	21 388
[illegible]	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1 992,228	54	107 580
[illegible]	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	17,265976	1 493	25 778
[illegible]	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	73,99704	1 372	101 524
[illegible]	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	10,2101685	1 674	17 092
100	**234-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**24,90285**	**25 822**	**643 041**
101	**231-303-0101** *РСНБ РК 2022*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм с полимерным защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**260,887**	**2 680**	**699 177**

Главный инженер проекта Кажомова А.Б.

Scanned with CamScanner

ПЦИР РК 8.01.09-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5

Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб

Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	3580,269	тыс.тенге
Средства на оплату труда	550,610	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,107	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**3 580 269**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			545 139
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*265 968*
		машины и механизмы	тенге			22 502
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*5 471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 012 629
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	107		
	Раздел 1.	**Отопление**				**3 580 269**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			545 139
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*265 968*
		машины и механизмы	тенге			22 502
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*5 471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 012 629
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	107		
1	**6114-0102-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**95**	**3 717**	***353 115***

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		из них				
4.1		затраты на труд рабочих			3 569	339 055
		в том числе оплата труда рабочих			1 737	165 015
4.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	63,1465	5 369	339 034
4.2		**машины и механизмы**			122	11 590
		в том числе оплата труда машинистов			29	2 755
4.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1197	13 689	1 639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1197*	*2 564*	*307*
4.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,069825	12 390	865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,069825*	*3 663*	*256*
4.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,867825	7 949	6 898
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,867825*	*2 564*	*2 225*
4.2.4	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	22,3839	99	2 216
4.3		**материалы, изделия и конструкции**			26	2 470
4.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0076	33 833	257
4.3.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,19	1 019	194
4.3.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,3135	555	174
4.3.4	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,2945	6 196	1 825
2	**241-102-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х1,8 мм**	**м**	**30**	**271**	**8 130**
3	**241-102-0113** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм**	**м**	**65**	**523**	**33 995**
4	**6116-0301-0101** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**14,08**	**5 615**	**79 059**
		из них				
4.1		затраты на труд рабочих			3 507	49 379
		в том числе оплата труда рабочих			1 708	24 049
4.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,385408	4 755	49 383
4.2		**машины и механизмы**			471	6 632
		в том числе оплата труда машинистов			158	2 225
4.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,39287	5 914	2 323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,39287*	*2 146*	*843*
4.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0213185	12 390	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0213185*	*3 663*	*78*
4.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5085992	7 949	4 043
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5085992*	*2 564*	*1 304*
4.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0319778	25	1
4.3		материалы, изделия и конструкции			1 637	23 049
4.3.1	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	21,824	1 056	23 046
5	**245-101-0107** *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**кВт**	**14,08**	**9 023**	**127 044**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
6	**245-503-0101** *РСНБ РК 2022*	**Терморегуляторы автоматические отопительных приборов систем водяного отопления зданий ГОСТ 9871-75 Tmax 120°С, PN 25, DN 15/20, dPmin 12 кПа, Qmax 0,8 м³/ч**	**шт.**	**11**	**241 990**	**2 661 890**
7	**245-106-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн штыревой для крепления радиаторов**	**шт.**	**44**	**1 056**	**46 464**
8	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**15**	**8 175**	**122 625**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			7 472	112 080
		в том числе оплата труда рабочих			3 638	54 570
8.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,1525	4 841	112 081
8.2		машины и механизмы			217	3 255
		в том числе оплата труда машинистов			27	405
8.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,5125	365	2 012
8.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1575	7 949	1 252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1575*	*2 564*	*404*
8.3		материалы, изделия и конструкции			486	7 290
8.3.1	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,75	1 154	866
8.3.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,12	1 493	179
8.3.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0075	831 695	6 238
9	**6116-0701-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**11**	**757**	**8 327**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			736	8 096
		в том числе оплата труда рабочих			358	3 938
9.1.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4278	5 673	8 100
9.2		материалы, изделия и конструкции			21	231
9.2.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,11	757	83
9.2.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,22	446	98
9.2.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,11	426	47
10	**242-207-3801** *РСНБ РК 2022*	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**11**	**320**	**3 520**
11	**242-207-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**13**	**4 707**	**61 191**
12	**242-207-0603** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**2**	**5 026**	**10 052**
13	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м²**	**151**	**192**	**28 992**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			*105*	*15 855*
		в том числе оплата труда рабочих			*53*	*8 003*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
13.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3824	4 690	15 863
13.2		машины и механизмы			3	453
13.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,015855	42	1
13.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,015855	11 302	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015855*	*2 564*	*41*
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015855	7 949	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015855*	*2 564*	*41*
13.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,030575	206	212
13.3		материалы, изделия и конструкции			84	12 684
13.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,002114	630 815	1 334
13.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,01359	832 359	11 312
14	**6111-0501-0205** ***ЕСП РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м²**	**75,5**	**255**	**19 252**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			179	13 514
		в том числе оплата труда рабочих			90	6 795
14.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,3405	5 793	13 559
14.2		машины и механизмы			4	302
14.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0079275	42	0
14.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0079275	11 302	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0079275*	*2 564*	*20*
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0079275	7 949	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0079275*	*2 564*	*20*
14.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,88788	206	183
14.3		материалы, изделия и конструкции			72	5 436
14.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0011325	380 806	431
14.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,006795	736 075	5 002
15	**6111-0101-0801** ***ЕСП РСНБ РК 2024***	**Изоляция трубопровода матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	**м³**	**0,08**	**105 662**	**8 453**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			89 496	7 160
		в том числе оплата труда рабочих			44 967	3 597
15.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,40304	5 103	7 160
15.2		машины и механизмы			3 383	270
		в том числе оплата труда машинистов			1 081	86
15.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,055944	43	2
15.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,033744	7 949	268
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,033744*	*2 564*	*87*
15.3		материалы, изделия и конструкции			12 783	1 023
15.3.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,016	2 647	42

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
15.3.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0424	943	40
15.3.3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,0808	907	73
15.3.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00108	592 412	640
15.3.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000032	2 358 157	8
15.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,768	286	220
16	**234-202-0103** *РСНБ РК 2022*	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стеклянного волокна МТ-15-50**	**м³**	**0,08**	**11 882**	**951**
17	**235-102-0303** *РСНБ РК 2022*	**Фольгоизол ГОСТ 20429-84 СРФ 0,1-200**	**м²**	**2,9**	**2 486**	**7 209**

Главный инженер проекта Кажимов А.Б.

Scanned with CamScanner

ПДИС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5

Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб

Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование

(Наименование работ и затрат)

Основание РП

Сметная стоимость	4115,356	тыс.тенге
Средства на оплату труда	469,017	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,096	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**4 115 356**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			467 223
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*227 456*
		машины и механизмы	тенге			8 217
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 794*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 639 916
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	96		
	Раздел 1.	**Электротехническое оборудование**				**4 115 356**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			467 223
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*227 456*
		машины и механизмы	тенге			8 217
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 794*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 639 916
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	96		
1	6119-0501-0101 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**1**	**55 970**	**55 970**
		из них:				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
1.1		затраты на труд рабочих			34 249	34 249
		в том числе оплата труда рабочих			16 674	16 674
1.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,7181	5 098	34 249
1.2		машины и механизмы			1 900	1 900
		в том числе оплата труда машинистов			570	570
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1998	25	5
1.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0888	365	32
1.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,091575	12 390	1 135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,091575*	*3 663*	*335*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,091575	7 949	728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,091575*	*2 564*	*235*
1.3		материалы, изделия и конструкции			19 821	19 821
1.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1 146 498	17 197
1.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00051	954 056	487
1.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
1.3.4	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	922	184
1.3.5	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	2 078 827	312
1.3.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,06	3 256	195
2	**247-201-0405** ***РСНБ РК 2022***	**Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**14 057**	**14 057**
3	**1308-0303-0601** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08***	**Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт.**	**2**	**8 506**	**17 012**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			5 601	11 202
		в том числе оплата труда рабочих			2 727	5 454
3.1.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,16	5 186	11 202
3.2		машины и механизмы			52	104
3.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0864	25	2
3.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2808	365	102
3.3		материалы, изделия и конструкции			2 853	5 706
3.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 146 498	2 293
3.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000098	954 056	94
3.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,028	594	17
3.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,012	939	11
3.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	401	1
3.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	3
3.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	1 446	2 892
3.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	246	3
3.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1 154	162

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
3.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,04	1 438	58
3.3.11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000072	832 359	60
3.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,024	4 837	116
4	**1308-0303-0602** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток свыше 25 А до 100 А**	**шт.**	**3**	**15 957**	**47 871**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			11 202	33 606
		в том числе оплата труда рабочих			5 454	16 362
4.1.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,48	5 186	33 605
4.2		машины и механизмы			306	918
		в том числе оплата труда машинистов			68	204
4.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1296	25	3
4.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4212	365	154
4.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0324	12 390	401
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0324*	*3 663*	*119*
4.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0324	7 949	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0324*	*2 564*	*83*
4.2.5	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,648	158	102
4.3		материалы, изделия и конструкции			4 449	13 347
4.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	1 146 498	6 879
4.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00114	954 056	1 088
4.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,042	594	25
4.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,027	939	25
4.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,012	401	5
4.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1 416	9
4.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
4.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,042	246	10
4.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	1 154	242
4.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,06	1 438	86
4.3.11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000141	832 359	117
4.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,108	4 837	522
5	**247-204-0611** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**2**	**670**	**1 340**
6	**247-204-0659** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**2**	**2 139**	**4 278**
7	**247-204-0660** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**1**	**2 297**	**2 297**
8	**6119-0602-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка счетчика на готовое основание, трехфазного**	**шт.**	**1**	**5 401**	**5 401**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			5 139	5 139
		в том числе оплата труда рабочих			2 502	2 502

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9396	5 469	5 139
8.2		машины и механизмы			220	220
		в том числе оплата труда машинистов			68	68
8.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0108	12 390	134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0108*	*3 663*	*40*
8.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	7 949	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0108*	*2 564*	*28*
8.3		материалы, изделия и конструкции			42	42
8.3.1	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 403	42
9	**247-301-0304** *РСНБ РК 2022*	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 RN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0, Мн.т**	**шт.**	**1**	**38 858**	**38 858**
10	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**16 210**	**16 210**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			13 098	13 098
		в том числе оплата труда рабочих			6 377	6 377
10.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5693	5 098	13 098
10.2		машины и механизмы			322	322
		в том числе оплата труда машинистов			94	94
10.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2775	25	7
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0222	365	8
10.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015096	12 390	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015096*	*3 663*	*55*
10.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015096	7 949	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015096*	*2 564*	*39*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 790	2 790
10.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
10.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
10.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
10.3.4	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
10.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	469	272
10.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
10.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	401 265	401
10.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
11	**247-201-0203** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**11 094**	**11 094**
12	**1308-0303-0601** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт.**	**8**	**8 506**	**68 048**
		из них:				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
12.1		затраты на труд рабочих			5 601	44 808
		в том числе оплата труда рабочих			2 727	21 816
12.1.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,64	5 186	44 807
12.2		машины и механизмы			52	416
12.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3456	25	9
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1232	365	410
12.3		материалы, изделия и конструкции			2 853	22 824
12.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,008	1 146 498	9 172
12.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000392	954 056	374
12.3.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,112	594	67
12.3.4	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,048	939	45
12.3.5	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,008	401	3
12.3.6	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,008	1 416	11
12.3.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	1 446	11 568
12.3.8	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,048	246	12
12.3.9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,56	1 154	646
12.3.10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,16	1 438	230
12.3.11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000288	832 359	240
12.3.12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,096	4 837	464
13	**247-204-0611** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**4**	**670**	**2 680**
14	**247-204-0658** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 20А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**1**	**2 269**	**2 269**
15	**247-204-2810** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**3 554**	**10 662**
16	**247-202-0502** *РСНБ РК 2022*	**Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**14**	**101**	**1 414**
17	**247-202-0416** *РСНБ РК 2022*	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	**шт.**	**20**	**468**	**9 360**
		Светотехническое оборудование				
18	**6119-0401-0105** *ЕСД РСНБ РК 2024*	**Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения**	**шт.**	**18**	**3 148**	**56 664**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			3 066	55 188
		в том числе оплата труда рабочих			1 492	26 856
18.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,0402	4 583	55 180
18.2		машины и механизмы			24	432
		в том числе оплата труда машинистов			7	126
18.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,97902	25	24
18.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01998	12 390	248

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01998*	*3 663*	*73*
18.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01998	7 949	159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01998*	*2 564*	*51*
18.3		материалы, изделия и конструкции			58	1 044
18.3.1	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,5508	1 403	773
18.3.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0558	4 837	270
19	**247-102-2448** *ПрСЦ 06.2025*	**Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 1200, мощность 32 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**2**	**59 750**	**119 500**
20	**247-102-2449** *ПрСЦ 06.2025*	**Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 1200 EM, мощность 32 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**1**	**102 179**	**102 179**
21	**247-102-2469** *ПрСЦ 06.2025*	**Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 595, мощность 46 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**11**	**65 349**	**718 839**
22	**247-102-2470** *ПрСЦ 06.2025*	**Светильник светодиодный для коммерческого освещения OPTIMA.OPL ECO LED 595 EM, мощность 46 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**3**	**115 671**	**347 013**
23	**247-102-2117** *РСНБ РК 2022*	**Светильник светодиодный офисный-1 DROP LED 15 STANDARD MS, мощность 14 Вт, степень защиты IP65**	**шт.**	**1**	**13 134**	**13 134**
24	**6119-0402-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**14**	**994**	**13 916**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			977	13 678
		в том числе оплата труда рабочих			476	6 664
24.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8784	4 755	13 687
24.2		машины и механизмы			1	14
24.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00777	25	0
24.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013986	7 949	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013986*	*2 564*	*4*
24.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,013986	25	0
24.3		материалы, изделия и конструкции			16	224
24.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2856	594	170
24.3.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0154	3 256	50
25	**247-212-0101** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**1**	**478**	**478**
26	**247-212-0104** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**4**	**536**	**2 144**
27	**247-214-0116** *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**9**	**613**	**5 517**
		Кабельная продукция				
28	**6119-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	**м**	**290**	**840**	**243 600**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			764	221 560
		в том числе оплата труда рабочих			372	107 880

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
28.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	45,762	4 841	221 534
28.2		машины и механизмы			3	870
28.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12,39315	25	310
28.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0077256	12 390	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077256*	*3 663*	*28*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003219	7 949	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003219*	*2 564*	*8*
28.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	23,46651	25	587
28.3		материалы, изделия и конструкции			73	21 170
28.3.1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00609	629	4
28.3.2	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	292,9	45	13 181
28.3.3	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	348	5	1 740
28.3.4	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,16	2 250	2 610
28.3.5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,0706	1 186	2 456
28.3.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,464	3 256	1 511
29	**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**	**170**	**311**	**52 870**
30	**243-106-0502** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**115**	**489**	**56 235**
31	**243-106-0903** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	**м**	**5**	**1 187**	**5 935**
32	**241-122-0105** *ПрСЦ 06.2025*	**Труба гофрированная из нержавеющей стали DN 32**	**м**	**135**	**2 138**	**288 630**
33	**241-122-0103** *ПрСЦ 06.2025*	**Труба гофрированная из нержавеющей стали DN 20**	**м**	**1 870**	**917**	**1 714 790**
		Заземление				
34	**1308-0207-0104** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзмт=1,08*	**Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали, диаметр 16 мм**	**шт.**	**3**	**7 277**	**21 831**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			3 855	11 565
		в том числе оплата труда рабочих			1 876	5 628
34.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,268	5 098	11 562
34.2		машины и механизмы			407	1 221
		в том числе оплата труда машинистов			94	282
34.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,82296	365	300
34.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04536	12 390	562
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04536*	*3 663*	*166*
34.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,04536	7 949	361
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04536*	*2 564*	*116*
34.3		материалы, изделия и конструкции			3 015	9 045
34.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1 293	776

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
34.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,234	1 154	270
34.3.3	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	329 134	7 998
35	**1308-0207-0202** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Монтаж заземлителя горизонтального из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**30**	**1 442**	**43 260**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			771	23 130
		в том числе оплата труда рабочих			375	11 250
35.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,536	5 098	23 125
35.2		машины и механизмы			60	1 800
		в том числе оплата труда машинистов			15	450
35.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,01412	365	370
35.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07128	12 390	883
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07128*	*3 663*	*261*
35.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07128	7 949	567
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07128*	*2 564*	*183*
35.3		материалы, изделия и конструкции			611	18 330
35.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,11	1 293	1 435
35.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,27	1 154	312
35.3.3	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	0,039	425 593	16 598

Главный инженер проекта Кажимова А.Б.

Scanned with CamScanner

ПДИК ГК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5
Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06

(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

(Наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	3662,427	тыс.тенге
Средства на оплату труда	276,594	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,055	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**3 662 427**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			276 566
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*146 260*
		машины и механизмы	тенге			479
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 561 803
		оборудование	тенге			823 579
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		
Раздел 1.		**Оборудование видеонаблюдения**				**3 662 427**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			276 566
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*146 260*
		машины и механизмы	тенге			479
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 561 803
		оборудование	тенге			823 579
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
1	**6125-0801-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**7**	**15 800**	**110 600**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			15 791	110 537
		в том числе оплата труда рабочих			8 683	60 781
1.1.1	007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	20,1852	5 476	110 534
1.2		машины и механизмы			9	63
1.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,7388	25	43
1.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,8316	25	21
2	**248-402-0612** *ПрСЦ 06.2025*	**Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 60 м, DS-2CD3666G2-IZS, 6 Мп**	**шт.**	**5**	**351 172**	**1 755 860**
3	**248-402-0710** *ПрСЦ 06.2025*	**Купольная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 30 м, DS-2CD2143G2-I, объектив 2,8 мм, 4Мп**	**шт.**	**2**	**55 257**	**110 514**
4	**6125-1101-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг**	**шт.**	**1**	**4 384**	**4 384**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			4 298	4 298
		в том числе оплата труда рабочих			2 363	2 363
4.1.1	007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,08	3 980	4 298
4.2		машины и механизмы			86	86
		в том числе оплата труда машинистов			28	28
4.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	7 949	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0108*	*2 564*	*28*
5	**541-801-3903002** *ПрСЦ 06.2025*	**Видеорегистратор типа Hikvision 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb), модели DS-7616NI-K2**	**шт.**	**1**	**106 368**	**106 368**
6	**6125-0412-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20**	**шт.**	**2**	**26 190**	**52 380**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			25 186	50 372
		в том числе оплата труда рабочих			13 846	27 692
6.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,8	4 664	50 371
6.2		материалы, изделия и конструкции			1 004	2 008
6.2.1	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,016	1 425	23
6.2.2	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0002	6 325 216	1 265
6.2.3	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,1	809	81
6.2.4	261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00002	837 706	17
6.2.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,4	1 438	575
6.2.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,01	4 837	48
7	**248-404-0702** *ПрСЦ 06.2025*	**Коммутатор модели Hikvision DS-3E1526P-SI**	**шт.**	**1**	**272 915**	**272 915**
8	**248-102-1717** *ПрСЦ 06.2025*	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600x600 мм, с перфорированной металлической дверью**	**шт.**	**1**	**96 109**	**96 109**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
9	**248-404-0203** *РСНБ РК 2022*	**Монитор Uniview MW3232-V с диагональю 31,5"**	**шт.**	**1**	**151 874**	**151 874**
10	**541-502-0502001** *ПрСЦ 06.2025*	**Источник бесперебойного питания ИБП, SVC, RT-3KL-LCD мощность 3000ВА/2700Вт**	**шт.**	**1**	**717 211**	**717 211**
11	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**330**	**300**	**99 000**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			283	93 390
		в том числе оплата труда рабочих			138	45 540
11.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,635	4 755	93 364
11.2		машины и механизмы			1	330
11.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,21245	25	105
11.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007326	12 390	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007326*	*3 663*	*27*
11.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007326	7 949	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007326*	*2 564*	*19*
11.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,98534	25	200
11.3		материалы, изделия и конструкции			16	5 280
11.3.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,32	2 250	2 970
11.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,693	1 186	822
11.3.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,528	3 256	1 719
12	**243-304-0131** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC**	**м**	**160**	**166**	**26 560**
13	**274-303-0301002** *ПрСЦ 06.2025*	**Кабель HDMI, серия PureInstall PI1000-150, длина - 15 м**	**шт.**	**1**	**60 105**	**60 105**
14	**6125-0602-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж на стене коробки ответвительной**	**шт.**	**7**	**2 582**	**18 074**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			2 567	17 969
		в том числе оплата труда рабочих			1 412	9 884
14.1.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,78	4 754	17 970
14.2		материалы, изделия и конструкции			15	105
14.2.1	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса II, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00007	175	0
14.2.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00035	36 948	13
14.2.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,07	1 251	88
15	**247-202-0421** *РСНБ РК 2022*	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236, IP44, крышка защелкивающаяся, 4 гермоввода, размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм**	**шт.**	**7**	**240**	**1 680**
16	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**50**	**247**	**12 350**
17	**243-906-2501** *ПрСЦ 06.2025*	**Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-0.5M-LSZH**	**шт.**	**20**	**1 487**	**29 740**

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
18	248-102-3612 *ПрСЦ 06.2025*	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	40	22	880
19	241-207-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 12501I ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	5	828	4 140
20	248-102-0506 *РСНБ РК 2022*	Точка доступа Wi-Tek WI-AP216, для построения беспроводных сетей WiFi 2.4GHz and 5GHz с 1 портом PoE • 100 Мбит/с • 1 порт, Uplink • 100 Мбит/с (До 48 пользователей)	шт.	1	31 683	31 683

Главный инженер проекта Кажимова А.Б.

ASU JOBA

Scanned with CamScanner

ЦДИС РК 8.01.09-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5

Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб

Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-07

(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

(Наименование работ и затрат)

Основание РП

Сметная стоимость	**345,185**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	214,551	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,045	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**345 185**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			214 537
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*113 138*
		машины и механизмы	тенге			402
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			130 246
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	45		
	Раздел 1.	**Пожарная сигнализация**				**345 185**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			214 537
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*113 138*
		машины и механизмы	тенге			402
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			130 246
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	45		
1	6125-0601-0701 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**1**	**16 140**	**16 140**
		из них:				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
1.1		затраты на труд рабочих			16 051	16 051
		в том числе оплата труда рабочих			8 824	8 824
1.1.1	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,0313	5 295	16 051
1.2		машины и механизмы			14	14
		в том числе оплата труда машинистов			2	2
1.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0432	25	1
1.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000972	7 949	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000972*	*2 564*	*2*
1.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1809	25	5
1.3		материалы, изделия и конструкции			75	75
1.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1 186	75
2	**248-303-0202** *РСНБ РК 2022*	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3**	**шт.**	**1**	**37 743**	**37 743**
3	**248-306-0319** *РСНБ РК 2022*	**Источник электропитания РИП-12, исполнение 03 (РИП-12-1/7М2)**	**шт.**	**1**	**25 336**	**25 336**
4	**6125-0601-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**11**	**10 174**	**111 914**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			10 074	110 814
		в том числе оплата труда рабочих			5 538	60 918
4.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	23,76	4 664	110 817
4.2		машины и механизмы			4	44
4.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,9008	25	48
4.3		материалы, изделия и конструкции			96	1 056
4.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00011	36 948	4
4.3.2	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000055	1 576 025	9
4.3.3	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000055	6 325 216	348
4.3.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,583	1 186	691
5	**248-302-0201** *РСНБ РК 2022*	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	**шт.**	**9**	**1 926**	**17 334**
6	**248-302-0501** *РСНБ РК 2022*	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	**шт.**	**2**	**1 654**	**3 308**
		Световое и звуковое оповещение о пожаре (СОУЭ)				
7	**6125-0601-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**4**	**2 844**	**11 376**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			2 818	11 272
		в том числе оплата труда рабочих			1 549	6 196
7.1.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,6296	4 286	11 270
7.2		машины и механизмы			11	44
		в том числе оплата труда машинистов			3	12

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1728	25	4
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00432	7 949	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00432*	*2 564*	*11*
7.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,216	25	5
7.3		материалы, изделия и конструкции			15	60
7.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,052	1 186	62
8	**248-304-0223** *ПрСЦ 06.2025*	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Янтарь 12**	**шт.**	**2**	**1 572**	**3 144**
9	**248-304-0107** *РСНБ РК 2022*	**Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"**	**шт.**	**2**	**1 885**	**3 770**
		Кабели и провода				
10	**6119-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	**м**	**100**	**840**	**84 000**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			764	76 400
		в том числе оплата труда рабочих			372	37 200
10.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,78	4 841	76 391
10.2		машины и механизмы			3	300
10.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,2735	25	107
10.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002664	12 390	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002664*	*3 663*	*10*
10.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	7 949	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 564*	*3*
10.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,0919	25	202
10.3		материалы, изделия и конструкции			73	7 300
10.3.1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0021	629	1
10.3.2	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	101	45	4 545
10.3.3	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	120	5	600
10.3.4	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,4	2 250	900
10.3.5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,714	1 186	847
10.3.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,16	3 256	521
11	**243-305-0302** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2x2x0,5**	**м**	**80**	**158**	**12 640**
12	**243-305-0304** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2x2x0,75**	**м**	**20**	**217**	**4 340**
13	**248-306-0101** *РСНБ РК 2022*	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	**шт.**	**5**	**248**	**1 240**
14	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм 16 мм**	**м**	**100**	**129**	**12 900**

Главный инженер проекта **Кажгинова А.Б.**

Scanned with CamScanner

ЕСДР РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5
Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-08
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение

(Наименование работ и затрат)

Основание РП

Сметная стоимость	**6991,974**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	982,379	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,208	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**6 991 974**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			906 135
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*440 740*
		машины и механизмы	тенге			259 889
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*76 244*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 825 950
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	208		
1	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**16 210**	**16 210**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			13 098	13 098
		в том числе оплата труда рабочих			6 377	6 377
1.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5693	5 098	13 098
1.2		машины и механизмы			322	322
		в том числе оплата труда машинистов			94	94
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2775	25	7
1.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0222	365	8
1.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,015096	12 390	187

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015096*	*3 663*	*55*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015096	7 949	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015096*	*2 564*	*39*
1.3		материалы, изделия и конструкции			2 790	2 790
1.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
1.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
1.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
1.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
1.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	469	272
1.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
1.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	401 265	401
1.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
2	**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**
3	**247-105-0814** *ПрСЦ 06.2025*	**Светильник-столб парковый типа EKTOR 4000, стальной покрытый полимерным материалом RESIN, с закладными элементами**	**шт.**	**8**	**479 955**	**3 839 640**
4	**247-105-0111** *РСНБ РК 2022*	**Светильник садово-паркового освещения типа Факел LED-40-ШОС/Т60 (3900/740/RAL7040/D/0/GEN2), мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016**	**шт.**	**8**	**218 632**	**1 749 056**
5	**1308-0201-0603** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Прокладка кабеля до 35 кВ по дну канала без креплений, масса 1 м свыше 2 кг до 3 кг**	**м кабеля**	**140**	**980**	**137 200**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			455	63 700
		в том числе оплата труда рабочих			221	30 940
5.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,096	5 266	63 698
5.2		машины и механизмы			448	62 720
		в том числе оплата труда машинистов			126	17 640
5.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,11472	8 640	26 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,11472*	*2 146*	*6 684*
5.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	3,11472	24	75
5.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,75392	12 390	21 731
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,75392*	*3 663*	*6 425*
5.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,75392	7 949	13 942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,75392*	*2 564*	*4 497*
5.3		материалы, изделия и конструкции			77	10 780
5.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,056	853	48
5.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00112	4 216 669	4 723
5.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,1344	2 313	311

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
5.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0007	7 763 690	5 435
5.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,011648	501	6
5.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,084	1 293	109
5.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,056	1 438	81
6	**243-113-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**130**	**348**	**45 240**
7	**243-106-0903** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	**м**	**10**	**1 187**	**11 870**
8	**1308-0201-0902** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м свыше 1 кг до 2 кг**	**м кабеля**	**40**	**1 449**	**57 960**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			853	34 120
		в том числе оплата труда рабочих			416	16 640
8.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,48	5 266	34 124
8.2		машины и механизмы			522	20 880
		в том числе оплата труда машинистов			137	5 480
8.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,84032	8 640	15 900
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,84032*	*2 146*	*3 949*
8.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,84032	24	44
8.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24192	12 390	2 997
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24192*	*3 663*	*886*
8.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,24192	7 949	1 923
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24192*	*2 564*	*620*
8.3		материалы, изделия и конструкции			74	2 960
8.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,016	853	14
8.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00032	4 216 669	1 349
8.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00384	2 313	9
8.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0002	7 763 690	1 553
8.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,003328	501	2
8.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024	1 293	31
8.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00164	1 438	2
9	**243-110-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**40**	**105**	**4 200**
10	**1308-0201-0601** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Прокладка сигнальной ленты**	**м**	**99**	**663**	**65 637**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			341	33 759
		в том числе оплата труда рабочих			166	16 434
10.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,4152	5 266	33 782
10.2		машины и механизмы			*245*	*24 255*
		в том числе оплата труда машинистов			*66*	*6 534*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,828332	8 640	15 797
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,828332*	*2 146*	*3 924*
10.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,828332	24	44
10.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,416988	12 390	5 166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,416988*	*3 663*	*1 527*
10.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,416988	7 949	3 315
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,416988*	*2 564*	*1 069*
10.3		материалы, изделия и конструкции			77	7 623
10.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0396	853	34
10.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000792	4 216 669	3 340
10.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,09504	2 313	220
10.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000495	7 763 690	3 843
10.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0082368	501	4
10.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0594	1 293	77
10.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0396	1 438	57
11	**249-101-0502** *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м**	**м**	**99**	**88**	**8 712**
12	**1308-0201-1801** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Монтаж заделки концевой эпоксидной для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2**	**шт.**	**24**	**17 432**	**418 368**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			17 062	409 488
		в том числе оплата труда рабочих			8 307	199 368
12.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	77,76	5 266	409 484
12.2		машины и механизмы			220	5 280
		в том числе оплата труда машинистов			68	1 632
12.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2592	12 390	3 211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2592*	*3 663*	*949*
12.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2592	7 949	2 060
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2592*	*2 564*	*665*
12.3		материалы, изделия и конструкции			150	3 600
12.3.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,6	251	904
12.3.2	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00024	1 562 871	375
12.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0576	2 313	133
12.3.4	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,04896	501	25
12.3.5	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0192	93 332	1 792
12.3.6	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,24	1 438	345
13	**252-207-0436** *РСНБ РК 2022*	**Наконечник кабельный типа М16 мм2, медный, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80**	**шт.**	**24**	**140**	**3 360**
		Земляные работы				
14	**6101-0201-0201** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**$м^3$**	**17,8**	**5 637**	**100 339**
		из них:				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
14.1		затраты на труд рабочих			5 637	100 339
		в том числе оплата труда рабочих			2 715	48 327
14.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	23,31444	4 304	100 345
15	**6101-0206-0101** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м³**	**17,7**	**3 496**	**61 879**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			3 496	61 879
		в том числе оплата труда рабочих			1 684	29 807
15.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	17,38848	3 559	61 886
16	**211-401-0101** *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м³**	**5,9**	**4 716**	**27 824**
17	**6401-0202-0401** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные**	**шт.**	**8**	**14 498**	**115 984**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			7 300	58 400
		в том числе оплата труда рабочих			3 555	28 440
17.1.1	004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,936	5 878	58 404
17.2		машины и механизмы			3 774	30 192
		в том числе оплата труда машинистов			1 226	9 808
17.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъема 25 м	маш.-ч	2,8512	9 355	26 673
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8512*	*3 064*	*8 736*
17.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1728	12 390	2 141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1728*	*3 663*	*633*
17.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1728	7 949	1 374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1728*	*2 564*	*443*
17.3		материалы, изделия и конструкции			3 424	27 392
17.3.1	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,096	421	40
17.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,08	492	39
17.3.3	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,11432	235 554	26 929
17.3.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,08	4 837	387
18	**1133-0304-0401** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Установка стальных круглоконических и многогранных опор с воздушным вводом и сборных железобетонных фундаментов, высотой до 12 м**	**опора**	**8**	**31 174**	**249 392**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			16 419	131 352
		в том числе оплата труда рабочих			8 040	64 320
18.1.1	005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	27,2864	4 814	131 357
18.2		машины и механизмы			14 530	116 240
		в том числе оплата труда машинистов			4 382	35 056
18.2.1	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	5,129976	12 845	65 895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,129976*	*3 663*	*18 791*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
18.2.1	311-809-0101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобилях	маш.-ч	4,44	11 339	50 345
		в т.ч. заработная плата машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	4,44	3 883	16 284
18.3		материалы, изделия и конструкции			225	1 800
18.3.1	241-207-0101	Трубы из полиэтилена марки ПВХ гибкие со стеклоармированной стенкой диаметром 16 мм	м	40	45	1 800
19	**211-202-0302** *РСНБ РК 2021*	**Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракции 5-20 мм**	**м³**	**0,1064**		

Главный инженер проекта Каюпова А.Б.

ASU JOBA

Scanned with CamScanner

ЕСЦР РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Булакского сельского клуба,расположенного по адресу: Актюбинская область, Кобдинский район, А.О. Булакский, село Булак, улица Алии Молдагуловой, участок 5

Шифр стройки сельский клуб

Наименование объекта - Сельский клуб

Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01

(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство

(Наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	**14261,825**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	6287,406	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,275	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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:				**14 261 825**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 989 412
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 312 051*
		машины и механизмы	тенге			1 145 129
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*297 994*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 683 435
		оборудование	тенге			443 848
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 275		
1	**6201-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м³**	**44**	**8 365**	**368 060**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			620	27 280
		в том числе оплата труда рабочих			304	13 376
1.1.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,0312	3 880	27 281
1.2		машины и механизмы			2 555	112 420
		в том числе оплата труда машинистов			491	21 604
1.2.1	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	3,457872	20 047	69 320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,457872*	*3 663*	*12 666*

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
1.2.2	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	0,75702	20 710	15 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,75702*	*3 663*	*2 773*
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,095236	11 302	23 680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,095236*	*2 564*	*5 372*
1.2.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,31746	11 963	3 798
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,31746*	*2 564*	*814*
1.3		материалы, изделия и конструкции			5 190	228 360
1.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	48,4	4 716	228 254
1.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,2	36	79
2	**1147-0301-0402** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11***	**Устройство основания для дорожки или площадки из брусчатки из щебня**	**$м^3$**	**52,8**	**13 276**	**700 973**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			11 644	614 803
		в том числе оплата труда рабочих			5 761	304 181
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	146,7312	4 190	614 804
2.2		машины и механизмы			1 632	86 169
		в том числе оплата труда машинистов			413	21 806
2.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	12,2314896	91	1 113
2.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	7,1091504	11 965	85 061
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,1091504*	*3 064*	*21 782*
3	**211-201-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**$м^3$**	**63,2016**	**9 300**	**587 775**
4	**1147-0301-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11***	**Устройство дорожки или площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**440**	**3 988**	**1 754 720**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 455	1 520 200
		в том числе оплата труда рабочих			1 709	751 960
4.1.1	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	337,128	4 510	1 520 447
4.2		машины и механизмы			262	115 280
		в том числе оплата труда машинистов			62	27 280
4.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	10,7448	52	559
4.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	5,07936	91	462
4.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	8,40048	11 965	100 512
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,40048*	*3 064*	*25 739*
4.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,7326	9 229	6 761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7326*	*2 564*	*1 878*
4.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	11,77044	633	7 451

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
4.3		материалы, изделия и конструкции			271	119 240
4.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	25,3	4 716	119 315
5	**255-102-0605** *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**432,96**	**3 455**	**1 495 877**
	Раздел 1.	**Установка бетонных бортовых камней**				**863 750**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416 750
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*204 101*
		машины и механизмы	тенге			11 000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3 250*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			436 000
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	98		
6	**1127-0201-0602** *РСНБ РК 2024 Кзар и Кзим=1,11*	**Установка камня бортового бетонного при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**125**	**5 781**	**722 625**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			3 334	416 750
		в том числе оплата труда рабочих			1 633	204 125
6.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	96,85	4 304	416 842
6.2		машины и механизмы			88	11 000
		в том числе оплата труда машинистов			26	3 250
6.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,846375	12 390	10 487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,846375*	*3 663*	*3 100*
6.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0555	7 949	441
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0555*	*2 564*	*142*
6.3		материалы, изделия и конструкции			2 359	294 875
6.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,375	36 651	270 301
6.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,075	33 833	2 537
6.3.3	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	$м^3$	0,2125	98 569	20 946
6.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,25	861	1 076
7	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**125**	**1 129**	**141 125**
	Раздел 2.	**Озеленение**				**118 260**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77 340
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38 262*
		машины и механизмы	тенге			10 170
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 550*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			30 750
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
8	**1147-0102-0801** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Подготовка стандартного посадочного места механизированным способом для кустарника-саженца для живой изгороди однорядной в естественном грунте**	**м траншеи**	**30**	**593**	**17 790**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			480	14 400
		в том числе оплата труда рабочих			238	7 140
8.1.1	006-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3,963	3 630	14 386
8.2		машины и механизмы			113	3 390
		в том числе оплата труда машинистов			37	1 110
8.2.1	311-405-0105	Экскаваторы многоковшовые траншейные цепные ковш 45 л	маш.-ч	0,1665	20 439	3 403
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,333*	*6 727*	*1 120*
9	**1147-0104-0401** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Посадка кустарника-саженца в живой изгороди в однорядную живую изгородь, растения вьющиеся**	**м изгороди**	**30**	**2 326**	**69 780**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			2 098	62 940
		в том числе оплата труда рабочих			1 038	31 140
9.1.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	13,452	4 679	62 942
9.2		машины и механизмы			226	6 780
		в том числе оплата труда машинистов			48	1 440
9.2.1	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,5661	11 963	6 772
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5661*	*2 564*	*1 451*
9.3		материалы, изделия и конструкции			2	60
9.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,89	36	68
10	**254-104-0401** *РСНБ РК 2022*	**Сирень с оголённой корневой системой**	**шт.**	**30**	**1 023**	**30 690**
	Раздел 3.	**МАФ**				**8 372 410**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 333 039
		машины и механизмы	тенге			810 090
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*221 504*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 785 433
		оборудование	тенге			443 848
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	645		
11	**8601-0307-0101** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для двух мусорных контейнеров**	**шт.**	**1**	**311 174**	**311 174**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			19 517	19 517
11.2		машины и механизмы			848	848
		в том числе оплата труда машинистов			186	186

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
11.3		материалы, изделия и конструкции			290 809	290 809
12	**8601-0307-0403** *УСН РК 8.02-03-2024*	**Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Евро"** 86-010307-0403	**шт.**	**2**	**222 048**	**444 096**
		из них:				
12.1		материалы, изделия и конструкции			124	248
12.2		оборудование			221 924	443 848
13	**8601-0302-0301** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**3**	**75 646**	**226 938**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			24 577	73 731
13.2		машины и механизмы			506	1 518
		в том числе оплата труда машинистов			113	339
13.3		материалы, изделия и конструкции			50 563	151 689
14	**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.**	**3**	**40 448**	**121 344**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			448	1 344
14.2		машины и механизмы			79	237
		в том числе оплата труда машинистов			17	51
14.3		материалы, изделия и конструкции			39 921	119 763
15	**8601-0602-0303** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20**	**секция**	**44**	**153 272**	**6 743 968**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			70 154	3 086 776
15.2		машины и механизмы			18 020	792 880
		в том числе оплата труда машинистов			4 925	216 700
15.3		материалы, изделия и конструкции			65 098	2 864 312
16	**8601-0605-0402** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**155 186**	**155 186**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			47 265	47 265
16.2		машины и механизмы			465	465
		в том числе оплата труда машинистов			121	121
16.3		материалы, изделия и конструкции			107 456	107 456
17	**8601-0605-0201** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**369 704**	**369 704**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			104 406	104 406

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7
17.2		машины и механизмы			14 142	14 142
		в том числе оплата труда машинистов			4 107	4 107
17.3		материалы, изделия и конструкции			251 156	251 156

Главный инженер проекта Калимова А.Б.

Scanned with CamScanner