Товарищество с ограниченной
ответственностью
«DAB LTD»

Заказчик: Некоммерческое акционерное общество "Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

02/23

"Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена""

СМЕТА

Том 3

г. Актобе 2023 г.

Товарищество с ограниченной
ответственностью
«DAB LTD»

Заказчик: Некоммерческое акционерное общество "Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

02/23

"Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена""

СМЕТА

Том 3

И.одиректора ТОО"DAB LTD" **Иманбаев М.М.**

Главный архитектор проекта **Иманбаев М.М.**

г. Актобе 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации «**Капитальный ремонт спортивного комплекса «Жастар арена», расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68».**

Объект находится в регионе – в г. Актобе Актюбинской области, территориальный район – 4.01.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Элементные сметные нормы на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2022);
- Элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2022;
- Элементные сметные нормы на монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2023);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022).

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере – 5,9%.

Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере – 2%.

Налог на добавленную стоимость на 2023 год -12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения АВС-4KZ (редакция 2023.11) от 15.11.2023 г. в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Составила Нарикбаева Ж.К.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **02-2023**
Шифр стройки **Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена", расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Стройка	0		И9	Сводный сметный расчет стоимости строительства
2	5	Объект	0		И3	Объектная смета
3	6	Смета	02-01-01	Архитектурно-строительная часть	Q9	подробная локальная смета
4	40	Смета	02-01-01	Архитектурно-строительная часть	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
5	45	Смета	02-01-01	Архитектурно-строительная часть	ИД	Листинг исходных данных

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 158365,548 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 16967,737 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена", расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.11.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Часть I. Проектирование						
1		Инженерные изыскания в ценах 2023 года	--	--	--	--
2	Расчет №1	Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	8 235,6	8 235,6
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года	--	--	1 248,172	1 248,172
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**9 483,772**	**9 483,772**
Часть II. Строительство						
Глава 2. Основные объекты строительства						
4	02-01	Спортивный комплекс "Жастар арена"	104 773,225	--	--	104 773,225
		Всего по главе	**104 773,225**	**--**	**--**	**104 773,225**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**104 773,225**	**--**	**--**	**104 773,225**
Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
5	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.39	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,9%	6 181,62	--	--	6 181,62
		Итого по главе 8	**6 181,62**	**--**	**--**	**6 181,62**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**110 954,845**	**--**	**--**	**110 954,845**
6	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	5 547,742	--	--	5 547,742
7	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-2%	2 219,097	--	--	2 219,097
		Итого по части II в сметных ценах:	**118 721,684**	**--**	**--**	**118 721,684**
8		в том числе на 2024 год - 100 %	118 721,684	--	--	118 721,684

9	НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2	2024 год - 100 %, К=1,075	127 625,811	--	--	127 625,811
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:	**127 625,811**	**--**	**--**	**127 625,811**
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2023 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,119 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,119 : 1,133 = 0,105 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,118721684 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,118721684 : 1,133 = 0,105 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0 : 1,133 = 0 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,105х2,90% + 0х0,2х2,90%)/0,105х100 = 2,9 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,9 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.1				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 118721,684х0,46% = 546,12	--	--	546,12	546,12
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 546,12.1,075 = 587,079	--	--	587,079	587,079
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**587,079**	**587,079**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
12	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 118721,684х2,9% = 3442,929	--	--	3 442,929	3 442,929
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
13	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 3442,929.1,075 = 3701,148675	--	--	3 701,149	3 701,149
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 701,149**	**3 701,149**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**3 989,049**	**3 989,049**
		По части III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**4 288,228**	**4 288,228**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**118 721,684**	**--**	**13 472,821**	**132 194,505**
		По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		В прогнозных ценах 2024 г.	**127 625,811**	**--**	**13 772**	**141 397,81**
		Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%				
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%	--	--	16 967,737	16 967,737
		Всего по сводному сметному расчету	**127 625,811**	**--**	**30 739,737**	**158 365,548**

в ценах 2023 г.	**10 621,824**
в прогнозных ценах 2024г.	**147 743,724**

И.о.директора проектной организации Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

Начальник сметного отдела Нарикбаева Ж.

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

Наименование стройки Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена", расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Спортивный комплекс "Жастар арена"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	104773,23	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	14,882	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	64880,9	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.11.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, 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.	02-01-01	Архитектурно-строительная часть	104 773,23	--	--	104 773,23	14,882	64 880,9	--
		Всего :	**104 773,23**	**--**	**--**	**104 773,23**	**14,882**	**64 880,9**	

И.о.директора проектной организации Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

Начальник сметного отдела Нарикбаева Ж.

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена", расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68
Шифр стройки 02-2023

Наименование объекта - Спортивный комплекс "Жастар арена"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительная часть
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП 02-2023-АС

Сметная стоимость	**104773,225**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	64880,895	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	14,882	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2023 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**104773225**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			63147961
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*31455652*
		машины и механизмы	тенге			5799762
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1732934*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35825512
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	14 882		
		Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				**10828094**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10203512
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5034376*
		машины и механизмы	тенге			396203
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*121211*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			228377
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 674		
1	**1207-0101-0207** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м^2**	**14,88**	**3 360**	**49997**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			3 269	48643
		в том числе оплата труда рабочих			1 614	24016

1.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	11,228448	4 332	48642
1.2		машины и механизмы			91	1354
		в том числе оплата труда машинистов			33	491
1.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2314138	5 838	1351
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2314138*	*2 138*	*495*
2	**1146-0401-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Фундаменты бетонные. Разборка**	**м^3**	**8,64**	**68 014**	**587641**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			42 007	362940
		в том числе оплата труда рабочих			20 783	179565
2.1.1	006-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	79,312608	4 576	362934
2.2		машины и механизмы			26 007	224701
		в том числе оплата труда машинистов			8 054	69587
2.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	27,236736	8 078	220018
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27,236736*	*2 555*	*69590*
2.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	54,473472	86	4685
3	**1208-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий (ЗКП 1слой)**	**м^2 кровли**	**519,6**	**681**	**353848**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			681	353848
		в том числе оплата труда рабочих			336	174586
3.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	97,6848	3 625	354107
4	**1208-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий (ЗПП 2слоя)**	**м^2 кровли**	**1 039,2**	**681**	**707695**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			681	707695
		в том числе оплата труда рабочих			336	349171
4.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	195,3696	3 625	708215
5	**1208-0101-2001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Стяжка выравнивающая цементная. Устройство**	**м^2**	**207,2**	**2 802**	**580574**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			2 080	430976
		в том числе оплата труда рабочих			1 026	212587
5.1.1	009-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	95,70568	4 502	430867
5.2		машины и механизмы			150	31080
		в том числе оплата труда машинистов			34	7045
5.2.1	313-202-0101	Бадьи 2 м^3	маш.-ч	2,7748224	40	111
5.2.2	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	2,7748224	11 100	30801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7748224*	*2 555*	*7090*
5.3		материалы, изделия и конструкции			572	118518
5.3.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м^3	4,26832	27 766	118514
6	**1208-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное /фартук/. Разборка**	**м**	**5**	**356**	**1780**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			356	1780

		в том числе оплата труда рабочих			176	880
6.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,4915	3 625	1782
7	**1207-0101-0209** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Полы бетонные /отмостка/. Разборка покрытия**	**м^2**	**200**	**2 222**	**444400**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			1 790	358000
		в том числе оплата труда рабочих			883	176600
7.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	82,6	4 332	357823
7.2		машины и механизмы			432	86400
		в том числе оплата труда машинистов			133	26600
7.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	8,1216	8 078	65606
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,1216*	*2 555*	*20751*
7.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	16,2432	86	1397
7.2.3	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1,9008	10 244	19472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9008*	*3 054*	*5805*
8	**1213-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Стеклопакет. Выемка из переплетов. Площадь остекления до 0,25 м^2**	**м^2 остекления**	**50**	**4 832**	**241600**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			4 816	240800
		в том числе оплата труда рабочих			2 376	118800
8.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	66,42	3 625	240773
8.2		машины и механизмы			16	800
		в том числе оплата труда машинистов			6	300
8.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,135	5 838	788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,135*	*2 138*	*289*
9	**1212-0104-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Стены. Очистка вручную от набела**	**м^2**	**4 050**	**697**	**2822850**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			697	2822850
		в том числе оплата труда рабочих			343	1389150
9.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	778,41	3 625	2821736
10	**1213-0103-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**м^2 облицовки**	**222**	**3 134**	**695748**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			2 966	658452
		в том числе оплата труда рабочих			1 463	324786
10.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	178,1328	3 696	658379
10.2		машины и механизмы			168	37296
		в том числе оплата труда машинистов			53	11766
10.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,83916	5 838	4899
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,83916*	*2 138*	*1794*
10.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	3,932064	8 078	31763
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,932064*	*2 555*	*10046*
10.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	7,864128	86	676

11	**1211-0101-0701** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные**	**м^2**	**102,1**	**20 589**	**2102137**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			19 440	1984824
		в том числе оплата труда рабочих			9 594	979547
11.1.1	009-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	424,75642	4 673	1984887
11.2		машины и механизмы			73	7454
		в том числе оплата труда машинистов			27	2757
11.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2791088	5 838	7467
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2791088*	*2 138*	*2735*
11.3		материалы, изделия и конструкции			1 076	109859
11.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	4,4924	24 458	109875
11.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,35735	33	12
12	**1212-0104-0507** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Потолки. Очистка вручную от набела**	**м^2**	**2 193**	**822**	**1802646**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			822	1802646
		в том числе оплата труда рабочих			406	890358
12.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	497,3724	3 625	1802975
13	**1208-0101-0404** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Планки кровель торцевые (ветровые), карнизные, коньки, примыкания из оцинкованной стали с защитным покрытием. Разборка**	**м**	**44**	**388**	**17072**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			388	17072
		в том числе оплата труда рабочих			191	8404
13.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,708	3 625	17067
14	**1146-0401-0701** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Утепление конька. Разборка**	**м^2**	**1,9**	**583**	**1108**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			577	1096
		в том числе оплата труда рабочих			285	542
14.1.1	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	0,30324	3 616	1097
14.2		машины и механизмы			6	11
14.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1311798	83	11
15	**1208-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка**	**м**	**44**	**356**	**15664**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			356	15664
		в том числе оплата труда рабочих			176	7744
15.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,3252	3 625	15679
16	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**888,4**	**454**	**403334**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			446	396226
		в том числе оплата труда рабочих			220	195448
16.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	109,2732	3 625	396115
16.2		машины и механизмы			8	7107

		в том числе оплата труда машинистов			3	2665
16.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2473136	5 838	7282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2473136*	*2 138*	*2667*
Раздел 2.		**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**				**93945131**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52944449
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26421276*
		машины и механизмы	тенге			5403559
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1611723*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35597135
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12 208		
		КРОВЛЯ /л. АС-5/				
17	**6110-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м^2**	**518,15**	**1 745**	**904172**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			960	497424
		в том числе оплата труда рабочих			483	250266
17.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	139,745055	3 560	497492
17.2		машины и механизмы			268	138864
		в том числе оплата труда машинистов			55	28498
17.2.1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м^3/ч, напор 150 м	маш.-ч	13,5734574	277	3760
17.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,9109962	13 514	52853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,9109962*	*2 555*	*9993*
17.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	7,2468459	11 400	82614
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,2468459*	*2 555*	*18516*
17.3		материалы, изделия и конструкции			517	267884
17.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	15,85539	2 516	39892
17.3.2	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м^3	7,927695	27 766	220120
17.3.3	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м^2	22,7986	307	6999
17.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	19,948775	33	658
18	**6110-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=25***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**м^2**	**518,15**	**909**	**470998**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			100	51815
		в том числе оплата труда рабочих			50	25908
18.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,95375	3 560	46115
18.2		машины и механизмы			101	52333
		в том числе оплата труда машинистов			21	10881
18.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,4378663	13 514	19431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4378663*	*2 555*	*3674*
18.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,8757325	11 400	32783
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8757325*	*2 555*	*7348*

18.3		материалы, изделия и конструкции			708	366850
18.3.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м^3	13,212825	27 766	366867
19	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,52887**	**62 873**	**33252**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			58 560	30971
		в том числе оплата труда рабочих			29 151	15417
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,8097301	4 548	30971
19.2		машины и механизмы			4 155	2198
		в том числе оплата труда машинистов			1 272	673
19.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0939273	12 429	1167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0939273*	*3 649*	*343*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1291501	7 979	1030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1291501*	*2 555*	*330*
19.3		материалы, изделия и конструкции			158	84
19.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1480836	566	84
20	**214-210-0601** *РСНБ РК 2022*	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,52887**	**357 216**	**188921**
21	**6110-0101-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя**	**м^2**	**518,15**	**7 020**	**3637413**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 071	554939
		в том числе оплата труда рабочих			538	278765
21.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	112,74944	4 921	554840
21.2		машины и механизмы			57	29535
		в том числе оплата труда машинистов			13	6736
21.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,322837	13 514	17877
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,322837*	*2 555*	*3380*
21.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4601172	12 429	5719
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4601172*	*3 649*	*1679*
21.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6901758	7 979	5507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6901758*	*2 555*	*1763*
21.2.4	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	41,410548	5	207
21.3		материалы, изделия и конструкции			5 892	3052940
21.3.1	235-103-0312	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м^2	1 171,019	1 699	1989561
21.3.2	235-103-0313	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м^2	595,8725	1 771	1055290
21.3.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	61,1417	130	7948
		УЗЕЛ А /л. АС-5/				
22	**6110-0301-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумнополимерных материалов, с одним фартуком**	**м**	**70,41**	**2 885**	**203133**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			2 171	152860

		в том числе оплата труда рабочих			1 091	76817
22.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,233164	4 338	152841
22.2		машины и механизмы			63	4436
		в том числе оплата труда машинистов			15	1056
22.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,1016016	13 611	1383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1016016*	*2 555*	*260*
22.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	4,9237713	39	192
22.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,031262	5 838	183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031262*	*2 138*	*67*
22.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1328637	12 429	1651
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1328637*	*3 649*	*485*
22.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0859706	7 979	686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0859706*	*2 555*	*220*
22.2.6	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	4,8768782	5	24
22.2.7	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,4067918	96	135
22.2.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,4087182	23	147
22.3		материалы, изделия и конструкции			651	45837
22.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,359091	23 759	8532
22.3.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	16,8984	695	11744
22.3.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	41,5419	130	5400
22.3.4	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	0,0091533	483 068	4422
22.3.5	235-203-0108	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	4,71747	3 195	15072
22.3.6	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,56328	1 086	612
23	**235-103-0313** *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка**	**$м^2$**	**50,6952**	**1 771**	**89781**
24	**235-103-0312** *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**101,3904**	**1 699**	**172262**
25	**224-104-0308** *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм**	**$м^2$**	**119,697**	**3 353**	**401344**
26	**6105-0201-0411** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами**	**$м^3$**	**24,6435**	**92 353**	**2275901**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			43 941	1082860
		в том числе оплата труда рабочих			21 877	539126
26.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	242,632508	4 463	1082869
26.2		машины и механизмы			7 343	180957
		в том числе оплата труда машинистов			1 447	35659
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	12,5829711	13 514	170046
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,5829711*	*2 555*	*32149*

26.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3677143	7 979	10913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3677143*	*2 555*	*3495*
26.3		материалы, изделия и конструкции			34 441	848747
26.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,246435	2 516	620
26.3.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,443583	24 589	10907
26.3.3	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	10,054548	81 728	821738
26.3.4	215-202-0504	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 4	$м^3$	0,0123218	110 617	1363
26.3.5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,394296	35 730	14088
26.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,6160875	33	20
26.3.7	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	5,91444	27 618	163345
27	**234-101-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	**$м^3$**	**6,3369**	**63 122**	**399998**
28	**217-109-0109** ***РСНБ РК 2022***	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 220 мм**	**шт.**	**140,82**	**71**	**9998**
		УЗЕЛ Б /л. АС-5/				
29	**6110-0301-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумнополимерных материалов, с тремя фартуками**	**м**	**52,8**	**3 663**	**193406**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			2 936	155021
		в том числе оплата труда рабочих			1 475	77880
29.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	36,43728	4 255	155041
29.2		машины и механизмы			68	3590
		в том числе оплата труда машинистов			15	792
29.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0761904	13 611	1037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0761904*	*2 555*	*195*
29.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	7,384608	39	288
29.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0410256	5 838	240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0410256*	*2 138*	*88*
29.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,087912	12 429	1093
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,087912*	*3 649*	*321*
29.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,058608	7 979	468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,058608*	*2 555*	*150*
29.2.6	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	3,6571392	5	18
29.2.7	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,109888	96	203
29.2.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,611712	23	221
29.3		материалы, изделия и конструкции			659	34795
29.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,26928	23 759	6398
29.3.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	12,672	695	8807
29.3.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	31,152	130	4050
29.3.4	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	0,006864	483 068	3316
29.3.5	235-203-0108	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	3,5376	3 195	11303
29.3.6	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,8448	1 086	917

30	**235-103-0313** ***РСНБ РК 2022***	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка**	**м^2**	**38,016**	**1 771**	**67326**
31	**235-103-0312** ***РСНБ РК 2022***	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**м^2**	**76,032**	**1 699**	**129178**
32	**224-104-0308** ***РСНБ РК 2022***	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм**	**м^2**	**60,72**	**3 353**	**203594**
33	**6105-0201-0411** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами**	**м^3**	**4,752**	**92 353**	**438861**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			43 941	208808
		в том числе оплата труда рабочих			21 877	103960
33.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,7867664	4 463	208809
33.2		машины и механизмы			7 343	34894
		в том числе оплата труда машинистов			1 447	6876
33.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,4263712	13 514	32790
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,4263712*	*2 555*	*6199*
33.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,263736	7 979	2104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,263736*	*2 555*	*674*
33.3		материалы, изделия и конструкции			34 441	163664
33.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0,04752	2 516	120
33.3.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м^3	0,085536	24 589	2103
33.3.3	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	1,938816	81 728	158456
33.3.4	215-202-0504	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 4	м^3	0,002376	110 617	263
33.3.5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,076032	35 730	2717
33.3.6	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,1188	33	4
33.3.7	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	1,14048	27 618	31498
34	**234-101-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	**м^3**	**0,8448**	**63 122**	**53325**
35	**6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**100,32**	**7 934**	**795939**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			4 591	460569
		в том числе оплата труда рабочих			2 307	231438
35.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	108,235248	4 255	460541
35.2		машины и механизмы			36	3612
		в том числе оплата труда машинистов			8	803
35.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2227104	13 514	3010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2227104*	*2 555*	*569*
35.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0779486	7 979	622

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0779486*	*2 555*	*199*
35.3		материалы, изделия и конструкции			3 307	331758
35.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	12,0384	705	8487
35.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,0128	484	1942
35.3.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,571824	561 903	321310
		Прочие работы /л. АС-5/				
36	**1203-0101-2007** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Панели наружные. Ремонт и восстановление герметизации стыков силиконовыми герметиками. Стык горизонтальный и вертикальный**	**м стыка**	**1 538**	**3 813**	**5864394**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			1 808	2780704
		в том числе оплата труда рабочих			892	1371896
36.1.1	009-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	527,0726	5 276	2780835
36.2		машины и механизмы			2 005	3083690
		в том числе оплата труда машинистов			642	987396
36.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	174,575304	9 407	1642230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*174,575304*	*3 054*	*533153*
36.2.2	343-203-0101	Шприцы электрические для заделки стыков	маш.-ч	174,575304	39	6808
36.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	174,575304	8 078	1410219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*174,575304*	*2 555*	*446040*
36.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,155976	7 979	25182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,155976*	*2 555*	*8064*
37	**261-105-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Герметик силиконовый, 310 мл**	**шт.**	**61,52**	**1 253**	**77085**
38	**1213-0101-0510** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Стекло толщиной 4-6 мм. Смена в металлических переплетах на эластичной прокладке. Площадь стекла до 0,5 $м^2$**	**$м^2$ остекления**	**50**	**10 515**	**525750**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			9 780	489000
		в том числе оплата труда рабочих			4 827	241350
38.1.1	009-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	100,98	4 843	489046
38.2		машины и механизмы			38	1900
		в том числе оплата труда машинистов			13	650
38.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,135	5 838	788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,135*	*2 138*	*289*
38.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,135	7 979	1077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,135*	*2 555*	*345*
38.3		материалы, изделия и конструкции			697	34850
38.3.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1	1 103	110
38.3.2	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	36,55	951	34759
39	**217-402-0113** ***РСНБ РК 2022***	**Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 32**	**$м^2$**	**51,5**	**14 476**	**745514**
40	**6110-0202-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство планок кровельных из профилированного листа коньковых**	**м**	**44**	**2 257**	**99308**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			1 400	61600
		в том числе оплата труда рабочих			704	30976

40.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,1868	4 673	61622
40.2		машины и механизмы			25	1100
		в том числе оплата труда машинистов			6	264
40.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,135528	25	78
40.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,058608	12 429	728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,058608*	*3 649*	*214*
40.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02442	7 979	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02442*	*2 555*	*62*
40.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,7326	96	70
40.3		материалы, изделия и конструкции			832	36608
40.3.1	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	90,64	339	30727
40.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,44	1 267	557
40.3.3	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	3,793152	1 398	5303
41	**224-105-0111** *РСНБ РК 2022*	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**44**	**2 042**	**89848**
42	**1208-0101-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Теплоизоляция из минеральной ваты. Устройство на битумной мастике**	**м²**	**1,9**	**1 422**	**2702**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			787	1495
		в том числе оплата труда рабочих			389	739
42.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,39007	3 836	1496
42.2		машины и механизмы			47	90
		в том числе оплата труда машинистов			12	23
42.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02052	1 124	23
42.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,007182	5 838	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007182*	*2 138*	*15*
42.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003078	7 979	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003078*	*2 555*	*8*
42.3		материалы, изделия и конструкции			588	1117
42.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,56	245	1117
43	**234-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50**	**м³**	**0,2109**	**22 149**	**4671**
		СВЕТОВОЙ ПРИЯМОК /л. АС-6/				
44	**6101-0201-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную с креплениями в пазухах фундаментов, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2**	**м³**	**480**	**12 563**	**6030240**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			12 563	6030240
		в том числе оплата труда рабочих			6 051	2904480
44.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1 406,592	4 287	6030060
45	**6111-0401-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов монолитных наплавляемыми материалами в один слой**	**м²**	**600**	**4 010**	**2406000**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			1 876	1125600
		в том числе оплата труда рабочих			934	560400
45.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	257,1	4 379	1125841

45.2		машины и механизмы			608	364800
		в том числе оплата труда машинистов			196	117600
45.2.1	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м^3/мин	маш.-ч	44,622	7 932	353942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*44,622*	*2 555*	*114009*
45.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,332	7 979	10628
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,332*	*2 555*	*3403*
45.2.3	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	59,274	5	296
45.3		материалы, изделия и конструкции			1 526	915600
45.3.1	235-103-0306	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м^2	684	995	680580
45.3.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	300	695	208500
45.3.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	204	130	26520
46	**6111-0401-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов монолитных наплавляемыми материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 6111-0401-0111**	**м^2**	**600**	**2 314**	**1388400**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			1 118	670800
		в том числе оплата труда рабочих			557	334200
46.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	153,18	4 379	670775
46.2		машины и механизмы			18	10800
		в том числе оплата труда машинистов			6	3600
46.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,332	7 979	10628
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,332*	*2 555*	*3403*
46.2.2	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	59,274	5	296
46.3		материалы, изделия и конструкции			1 178	706800
46.3.1	235-103-0306	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м^2	684	995	680580
46.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	204	130	26520
47	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**4,44**	**16 433**	**72963**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			3 718	16508
		в том числе оплата труда рабочих			1 851	8218
47.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,18914	3 941	16509
47.2		машины и механизмы			5 209	23128
		в том числе оплата труда машинистов			1 576	6997
47.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	2,267064	8 078	18313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,267064*	*2 555*	*5792*
47.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,534128	18	82
47.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,394272	12 004	4733
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,394272*	*3 054*	*1204*
47.3		материалы, изделия и конструкции			7 506	33327

47.3.1	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	5,106	6 523	33306
47.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,666	33	22
48	**6103-0101-0304** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство стены подвала и подпорной стены бетонной**	**$м^3$**	**37**	**45 319**	**1676803**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			15 159	560883
		в том числе оплата труда рабочих			7 547	279239
48.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	125,6742	4 463	560884
48.2		машины и механизмы			3 278	121286
		в том числе оплата труда машинистов			667	24679
48.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	7,478847	61	456
48.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7,72116	13 514	104344
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,72116*	*2 555*	*19728*
48.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,110889	11 400	1264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,110889*	*2 555*	*283*
48.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,628371	12 429	7810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,628371*	*3 649*	*2293*
48.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,932289	7 979	7439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,932289*	*2 555*	*2382*
48.3		материалы, изделия и конструкции			26 882	994634
48.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	37,74	23 042	869605
48.3.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0259	110 617	2865
48.3.3	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	$м^3$	0,3182	110 617	35198
48.3.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00962	64 705	622
48.3.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0185	1 510 113	27937
48.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,02849	33	1
48.3.7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	14,8	3 059	45273
48.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15,91	826	13142
49	**6121-0103-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0192**	**1 946 898**	**37380**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1 622 565	31153
		в том числе оплата труда рабочих			789 996	15168
49.1.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,413248	5 755	31153
49.2		машины и механизмы			235 902	4529
		в том числе оплата труда машинистов			67 552	1297
49.2.1	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2512685	12 264	3082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2512685*	*3 054*	*767*
49.2.2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0187546	16 087	302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0187546*	*3 649*	*68*
49.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2634163	53	14

49.2.4	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,031968	277	9
49.2.5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1762502	6 180	1089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1762502*	*2 555*	*450*
49.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0042624	7 979	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0042624*	*2 555*	*11*
49.3		материалы, изделия и конструкции			88 431	1698
49.3.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,003456	110 617	382
49.3.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,576	2 284	1316
50	**241-102-0154** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**19,2**	**2 953**	**56698**
51	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**123,3**	**9 485**	**1169500**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			2 378	293207
		в том числе оплата труда рабочих			1 184	145987
51.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,02498	5 052	293142
51.2		машины и механизмы			84	10357
		в том числе оплата труда машинистов			11	1356
51.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,337657	1 124	6000
51.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,547452	7 979	4368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,547452*	*2 555*	*1399*
51.3		материалы, изделия и конструкции			7 023	865936
51.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	591,84	1 351	799576
51.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,039456	221 791	8751
51.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,059184	973 429	57611
52	**6112-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**176**	**3 849**	**677424**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			3 262	574112
		в том числе оплата труда рабочих			1 639	288464
52.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	112,9216	5 084	574093
52.2		машины и механизмы			122	21472
		в том числе оплата труда машинистов			54	9504
52.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,6632	119	198
52.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	4,4352	4 811	21338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,4352*	*2 138*	*9482*
52.3		материалы, изделия и конструкции			465	81840
52.3.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	3,3264	24 589	81793
52.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,616	33	20
53	**6111-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**$м^2$**	**176**	**378**	**66528**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			246	43296

		в том числе оплата труда рабочих			124	21824
53.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,6384	5 673	43333
53.2		машины и механизмы			4	704
53.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01848	38	1
53.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01848	11 400	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01848*	*2 555*	*47*
53.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01848	7 979	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01848*	*2 555*	*47*
53.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,06976	201	416
53.3		материалы, изделия и конструкции			128	22528
53.3.1	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00968	221 791	2147
53.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02904	705 879	20499
54	**6111-0501-0305** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Окраска поверхности огрунтованной бетонной и оштукатуренной эмалями ХВ-125**	**м^2**	**176**	**1 235**	**217360**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			176	30976
		в том числе оплата труда рабочих			88	15488
54.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,6528	4 673	31089
54.2		машины и механизмы			8	1408
		в том числе оплата труда машинистов			2	352
54.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,03696	38	1
54.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,03696	11 400	421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03696*	*2 555*	*94*
54.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07392	7 979	590
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07392*	*2 555*	*189*
54.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,4024	201	483
54.3		материалы, изделия и конструкции			1 051	184976
54.3.1	236-203-0108	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	0,08096	1 781 001	144190
54.3.2	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,03872	1 054 789	40841
55	**6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство дренажа, щебеночное**	**м^3**	**3,4**	**14 658**	**49837**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			3 718	12641
		в том числе оплата труда рабочих			1 851	6293
55.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,2079	3 941	12642
55.2		машины и механизмы			5 209	17710
		в том числе оплата труда машинистов			1 576	5358
55.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,73604	8 078	14024
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,73604*	*2 555*	*4436*
55.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,47208	18	63
55.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,30192	12 004	3624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,30192*	*3 054*	*922*
55.3		материалы, изделия и конструкции			5 731	19485
55.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	3,91	4 979	19468

55.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,51	33	17
		ПОКРЫТИЕ /л. АС-6/				
56	**6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**24,6**	**16 433**	**404252**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			3 718	91463
		в том числе оплата труда рабочих			1 851	45535
56.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,2101	3 941	91471
56.2		машины и механизмы			5 209	128142
		в том числе оплата труда машинистов			1 576	38770
56.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	12,56076	8 078	101466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,56076*	*2 555*	*32093*
56.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	25,12152	18	452
56.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,18448	12 004	26223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,18448*	*3 054*	*6671*
56.3		материалы, изделия и конструкции			7 506	184648
56.3.1	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	28,29	6 523	184536
56.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	3,69	33	122
57	**6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м^2**	**820**	**2 450**	**2009000**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			1 402	1149640
		в том числе оплата труда рабочих			705	578100
57.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	310,862	3 699	1149879
57.2		машины и механизмы			265	217300
		в том числе оплата труда машинистов			73	59860
57.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,1463	5 838	41720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,1463*	*2 138*	*15279*
57.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10,332	11 400	117785
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,332*	*2 555*	*26398*
57.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	6,9741	8 078	56337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,9741*	*2 555*	*17819*
57.2.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	34,0956	30	1023
57.3		материалы, изделия и конструкции			783	642060
57.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	25,092	2 516	63131
57.3.2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	25,092	23 042	578170
57.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	28,7	33	947
58	**6109-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=24***	**Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**м^2**	**820**	**4 066**	**3334120**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			960	787200
		в том числе оплата труда рабочих			480	393600

58.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	214,922	3 699	794996
58.2		машины и механизмы			286	234520
		в том числе оплата труда машинистов			102	83640
58.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	39,2616	5 838	229209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*39,2616*	*2 138*	*83941*
58.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	167,3784	30	5021
58.3		материалы, изделия и конструкции			2 820	2312400
58.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	100,368	23 042	2312679
59	**6109-0302-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Железнение покрытий цементных**	**$м^2$**	**820**	**550**	**451000**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			526	431320
		в том числе оплата труда рабочих			264	216480
59.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,1	5 005	430931
59.2		машины и механизмы			9	7380
		в том числе оплата труда машинистов			3	2460
59.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3444	5 838	2011
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3444*	*2 138*	*736*
59.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5166	11 400	5889
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5166*	*2 555*	*1320*
59.3		материалы, изделия и конструкции			15	12300
59.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,492	24 639	12122
59.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,64	33	54
		ОТМОСТКА /л. АС-6/				
60	**6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**6**	**16 433**	**98598**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			3 718	22308
		в том числе оплата труда рабочих			1 851	11106
60.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,661	3 941	22310
60.2		машины и механизмы			5 209	31254
		в том числе оплата труда машинистов			1 576	9456
60.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	3,0636	8 078	24748
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0636*	*2 555*	*7828*
60.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,1272	18	110
60.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,5328	12 004	6396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5328*	*3 054*	*1627*
60.3		материалы, изделия и конструкции			7 506	45036
60.3.1	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	6,9	6 523	45009
60.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,9	33	30
61	**6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**30**	**36 960**	**1108800**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			8 534	256020

		в том числе оплата труда рабочих			4 248	127440
61.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	59,607	4 295	256012
61.2		машины и механизмы			4 229	126870
		в том числе оплата труда машинистов			829	24870
61.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,56643	61	218
61.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	8,67798	13 514	117274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,67798*	*2 555*	*22172*
61.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4319	285	408
61.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,08991	11 400	1025
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08991*	*2 555*	*230*
61.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32634	12 429	4056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,32634*	*3 649*	*1191*
61.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,48951	7 979	3906
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,48951*	*2 555*	*1251*
61.3		материалы, изделия и конструкции			809	24270
61.3.1	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	$м^3$	0,012	110 617	1327
61.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,003	64 705	194
61.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,219	33	7
61.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,5	2 284	3426
61.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	1,08	5 539	5982
61.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,06	2 146	6567
61.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6	826	496
61.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,9	7 007	6306
61.3.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	30,45	23 042	701629
62	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,558**	**442 414**	**246867**
63	**6103-0101-0212** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх**	**$м^3$**	**14,4**	**53 606**	**771926**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			19 737	284213
		в том числе оплата труда рабочих			9 826	141494
63.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,18176	4 885	284218
63.2		машины и механизмы			5 162	74333
		в том числе оплата труда машинистов			985	14184
63.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,4621344	61	211
63.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,6785168	13 514	63225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6785168*	*2 555*	*11954*
63.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,1734144	285	3469
63.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0431568	11 400	492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0431568*	*2 555*	*110*
63.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2845152	12 429	3536

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2845152*	*3 649*	*1038*
63.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,423576	7 979	3380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,423576*	*2 555*	*1082*
63.3		материалы, изделия и конструкции			5 319	76594
63.3.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00288	110 617	319
63.3.2	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	$м^3$	0,01872	110 617	2071
63.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,011808	64 705	764
63.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,061056	33	2
63.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	11,52	2 284	26312
63.3.6	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	2,0592	5 539	11406
63.3.7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,0448	2 146	4388
63.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,296	826	1071
63.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	4,32	7 007	30270
63.3.10	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	14,616	23 042	336782
64	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,2387**	**442 414**	**105604**
65	**6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**29,2**	**8 807**	**257164**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			4 922	143722
		в том числе оплата труда рабочих			2 473	72212
65.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,4996	4 422	143713
65.2		машины и механизмы			207	6044
		в том числе оплата труда машинистов			70	2044
65.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,70518	5 838	4117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,70518*	*2 138*	*1508*
65.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,110376	11 400	1258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,110376*	*2 555*	*282*
65.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,085848	7 979	685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,085848*	*2 555*	*219*
65.3		материалы, изделия и конструкции			3 678	107398
65.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,3796	26 352	10003
65.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,89352	6 786	6063
65.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,1242	33	37
65.3.4	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	29,784	3 065	91288
66	**6106-0304-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**23**	**6 875**	**158125**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			6 623	152329
		в том числе оплата труда рабочих			3 297	75831
66.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32,2966	4 717	152343
66.2		машины и механизмы			7	161

66.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,915526	18	52
66.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,673992	39	26
66.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,682427	25	42
66.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,794759	23	41
66.3		материалы, изделия и конструкции			245	5635
66.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0023	1 510 113	3473
66.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,1771	848	150
66.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,000483	4 159 618	2009
67	**241-109-0219** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм**	**м**	**62,9**	**6 285**	**395326**
68	**241-109-0205** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм**	**м**	**46**	**2 041**	**93886**
69	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м²**	**3,571412**	**257**	**918**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			179	639
		в том числе оплата труда рабочих			90	321
69.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1107138	5 773	639
69.2		машины и механизмы			4	14
69.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000375	38	0
69.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000375	11 400	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000375*	*2 555*	*1*
69.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000375	7 979	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000375*	*2 555*	*1*
69.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0419998	201	8
69.3		материалы, изделия и конструкции			74	264
69.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000536	380 806	20
69.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003214	760 526	244
70	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м²**	**3,571412**	**399**	**1425**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			210	750
		в том числе оплата труда рабочих			106	379
70.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1596421	4 673	746
70.2		машины и механизмы			7	25
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
70.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00075	38	0
70.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00075	11 400	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00075*	*2 555*	*2*
70.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00075	7 979	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00075*	*2 555*	*2*
70.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0487498	201	10
70.3		материалы, изделия и конструкции			182	650
70.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	705 879	71
70.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0006429	902 233	580
		Потолок				

71	**6112-0301-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м²**	**1 534,98**	**3 338**	**5123763**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			2 810	4313294
		в том числе оплата труда рабочих			1 412	2167392
71.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	891,05589	4 840	4312711
71.2		машины и механизмы			18	27630
		в том числе оплата труда машинистов			5	7675
71.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,1282103	5 838	6586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1282103*	*2 138*	*2412*
71.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8058645	12 429	10016
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8058645*	*3 649*	*2941*
71.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8058645	7 979	6430
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8058645*	*2 555*	*2059*
71.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	22,0806873	187	4129
71.3		материалы, изделия и конструкции			48	73679
71.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	38,3745	398	15273
71.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	1,995474	280	559
71.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	179,59266	326	58547
71.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	6 328,72254	112	708817
72	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м²**	**59,27**	**2 486**	**147345**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			2 118	125534
		в том числе оплата труда рабочих			1 064	63063
72.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,392931	4 756	125525
72.2		машины и механизмы			12	711
		в том числе оплата труда машинистов			3	178
72.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0311168	5 838	182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0311168*	*2 138*	*67*
72.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0186701	12 429	232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0186701*	*3 649*	*68*
72.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0186701	7 979	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0186701*	*2 555*	*48*
72.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,5725482	187	107
72.3		материалы, изделия и конструкции			48	2845
72.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,48175	398	590
72.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,047416	280	13
72.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,93459	326	2261
72.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	162,93323	112	18249
73	**6112-0302-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску**	**м²**	**324,6**	**1 313**	**426200**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			1 160	376536
		в том числе оплата труда рабочих			583	189242

73.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	75,20982	5 005	376425
73.2		машины и механизмы			3	974
		в том числе оплата труда машинистов			1	325
73.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,034083	5 838	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034083*	*2 138*	*73*
73.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,068166	7 979	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068166*	*2 555*	*174*
73.3		материалы, изделия и конструкции			150	48690
73.3.1	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	81,15	439	35625
73.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	38,952	326	12698
73.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,29214	1 103	322
74	**6112-0302-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м^2**	**1 269,65**	**2 957**	**3754355**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			2 506	3181743
		в том числе оплата труда рабочих			1 260	1599759
74.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	693,2289	4 589	3181227
74.2		машины и механизмы			18	22853
		в том числе оплата труда машинистов			5	6348
74.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2666265	5 838	1557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2666265*	*2 138*	*570*
74.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,666265	7 979	21274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,666265*	*2 555*	*6812*
74.3		материалы, изделия и конструкции			88	111729
74.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	139,6615	116	16201
74.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	7,87183	1 103	8683
74.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м^2	21,33012	4 057	86536
74.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,752117	250 310	438572
		Стены				
75	**6112-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м^2**	**2 972,92**	**1 610**	**4786401**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			1 242	3692367
		в том числе оплата труда рабочих			624	1855102
75.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	804,472152	4 589	3691723
75.2		машины и механизмы			12	35675
		в том числе оплата труда машинистов			3	8919
75.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,560783	5 838	9112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,560783*	*2 138*	*3337*
75.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9364698	12 429	11639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9364698*	*3 649*	*3417*
75.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9364698	7 979	7472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9364698*	*2 555*	*2393*

75.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	28,7184072	187	5370
75.3		материалы, изделия и конструкции			48	142700
75.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	74,323	398	29581
75.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,378336	280	666
75.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	347,83164	326	113393
75.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	8 172,55708	112	915326
76	**6112-0301-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	**$м^2$**	**2 687,87**	**1 717**	**4615073**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			1 349	3625937
		в том числе оплата труда рабочих			678	1822376
76.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	775,719282	4 673	3624936
76.2		машины и механизмы			12	32255
		в том числе оплата труда машинистов			3	8064
76.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,4111318	5 838	8238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4111318*	*2 138*	*3017*
76.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8466791	12 429	10523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8466791*	*3 649*	*3090*
76.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8466791	7 979	6756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8466791*	*2 555*	*2163*
76.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	25,9648242	187	4855
76.3		материалы, изделия и конструкции			48	129018
76.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	67,19675	398	26744
76.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,150296	280	602
76.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	314,48079	326	102521
76.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	7 388,95463	112	827563
77	**6112-0302-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**717,77**	**1 125**	**807491**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			972	697672
		в том числе оплата труда рабочих			488	350272
77.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	141,759575	4 921	697599
77.2		машины и механизмы			3	2154
		в том числе оплата труда машинистов			1	718
77.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0753659	5 838	440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0753659*	*2 138*	*161*
77.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1507317	7 979	1203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1507317*	*2 555*	*385*
77.3		материалы, изделия и конструкции			150	107666
77.3.1	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	179,4425	439	78775
77.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	86,1324	326	28079
77.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,645993	1 103	713

78	**6112-0302-0112** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, Добавлять на следующий слой к норме 6112-0302-0111**	**м^2**	**717,77**	**579**	**415589**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			511	366780
		в том числе оплата труда рабочих			257	184467
78.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	74,432749	4 921	366284
78.2		машины и механизмы			1	718
78.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0150732	5 838	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0150732*	*2 138*	*32*
78.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0753659	7 979	601
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0753659*	*2 555*	*193*
78.3		материалы, изделия и конструкции			67	48091
78.3.1	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	107,6655	439	47265
78.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,430662	1 103	475
79	**6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м^2**	**1 970,1**	**2 646**	**5212885**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			2 226	4385443
		в том числе оплата труда рабочих			1 118	2202572
79.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	955,69551	4 589	4385687
79.2		машины и механизмы			18	35462
		в том числе оплата труда машинистов			5	9851
79.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,413721	5 838	2415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,413721*	*2 138*	*885*
79.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,13721	7 979	33011
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,13721*	*2 555*	*10571*
79.3		материалы, изделия и конструкции			87	171399
79.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	197,01	116	22853
79.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	12,21462	1 103	13473
79.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м^2	33,09768	4 057	134277
79.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,482326	250 310	621351
80	**6112-0302-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**м^2**	**285,05**	**1 090**	**310704**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			972	277069
		в том числе оплата труда рабочих			488	139104
80.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,297375	4 921	277039
80.2		машины и механизмы			3	855
		в том числе оплата труда машинистов			1	285
80.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0299303	5 838	175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0299303*	*2 138*	*64*
80.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0598605	7 979	478
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0598605*	*2 555*	*153*
80.3		материалы, изделия и конструкции			115	32781
80.3.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	71,2625	301	21450

80.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	34,206	326	11151
80.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,256545	1 103	283
81	**6112-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м^2**	**175,82**	**10 444**	**1836264**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			7 318	1286651
		в том числе оплата труда рабочих			3 678	646666
81.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	285,602008	4 505	1286637
81.2		машины и механизмы			44	7736
		в том числе оплата труда машинистов			14	2461
81.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3876831	5 838	2263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3876831*	*2 138*	*829*
81.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2584554	12 429	3212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2584554*	*3 649*	*943*
81.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2584554	7 979	2062
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2584554*	*2 555*	*660*
81.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,3014363	40	172
81.3		материалы, изделия и конструкции			509	89492
81.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	70,328	253	17793
81.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	2,6373	33	87
81.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	703,28	72	50636
81.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	52,746	326	17195
81.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	3,5164	1 103	3879
81.3.6	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м^2	179,3364	2 523	452466
		Колонны				
82	**6112-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м^2**	**13,5**	**10 444**	**140994**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			7 318	98793
		в том числе оплата труда рабочих			3 678	49653
82.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,9294	4 505	98792
82.2		машины и механизмы			44	594
		в том числе оплата труда машинистов			14	189
82.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0297675	5 838	174
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0297675*	*2 138*	*64*
82.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,019845	12 429	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019845*	*3 649*	*72*
82.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019845	7 979	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019845*	*2 555*	*51*
82.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,3302775	40	13
82.3		материалы, изделия и конструкции			509	6872
82.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	5,4	253	1366
82.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,2025	33	7
82.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	54	72	3888

82.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,05	326	1320
82.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,27	1 103	298
82.3.6	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	13,77	2 523	34742
		Потолок				
83	**6112-0301-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**$м^2$**	**598,37**	**2 486**	**1487548**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			2 118	1267348
		в том числе оплата труда рабочих			1 064	636666
83.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	266,454161	4 756	1267256
83.2		машины и механизмы			12	7180
		в том числе оплата труда машинистов			3	1795
83.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3141443	5 838	1834
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3141443*	*2 138*	*672*
83.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1884866	12 429	2343
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1884866*	*3 649*	*688*
83.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1884866	7 979	1504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1884866*	*2 555*	*482*
83.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	5,7802542	187	1081
83.3		материалы, изделия и конструкции			48	28722
83.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	14,95925	398	5954
83.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,478696	280	134
83.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	70,00929	326	22823
83.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1 644,91913	112	184231
84	**6112-0302-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**$м^2$**	**598,37**	**2 957**	**1769380**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			2 506	1499515
		в том числе оплата труда рабочих			1 260	753946
84.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	326,71002	4 589	1499272
84.2		машины и механизмы			18	10771
		в том числе оплата труда машинистов			5	2992
84.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1256577	5 838	734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1256577*	*2 138*	*269*
84.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,256577	7 979	10026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,256577*	*2 555*	*3211*
84.3		материалы, изделия и конструкции			88	52657
84.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	65,8207	116	7635
84.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	3,709894	1 103	4092
84.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	10,052616	4 057	40783
84.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,8257506	250 310	206694
		Стены				

85	**6112-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м^2**	**1 077,61**	**1 610**	**1734952**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			1 242	1338392
		в том числе оплата труда рабочих			624	672429
85.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	291,601266	4 589	1338158
85.2		машины и механизмы			12	12931
		в том числе оплата труда машинистов			3	3233
85.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5657453	5 838	3303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5657453*	*2 138*	*1210*
85.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3394472	12 429	4219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3394472*	*3 649*	*1239*
85.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3394472	7 979	2708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3394472*	*2 555*	*867*
85.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	10,4097126	187	1947
85.3		материалы, изделия и конструкции			48	51725
85.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	26,94025	398	10722
85.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0,862088	280	241
85.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	126,08037	326	41102
85.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2 962,34989	112	331783
86	**6112-0301-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	**м^2**	**1 077,61**	**1 717**	**1850256**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			1 349	1453696
		в том числе оплата труда рабочих			678	730620
86.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	310,998246	4 673	1453295
86.2		машины и механизмы			12	12931
		в том числе оплата труда машинистов			3	3233
86.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5657453	5 838	3303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5657453*	*2 138*	*1210*
86.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3394472	12 429	4219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3394472*	*3 649*	*1239*
86.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3394472	7 979	2708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3394472*	*2 555*	*867*
86.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	10,4097126	187	1947
86.3		материалы, изделия и конструкции			48	51725
86.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	26,94025	398	10722
86.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0,862088	280	241
86.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	126,08037	326	41102
86.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2 962,34989	112	331783
87	**6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м^2**	**1 077,61**	**2 646**	**2851356**

		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			2 226	2398760
		в том числе оплата труда рабочих			1 118	1204768
87.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	522,748611	4 589	2398893
87.2		машины и механизмы			18	19397
		в том числе оплата труда машинистов			5	5388
87.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2262981	5 838	1321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2262981*	*2 138*	*484*
87.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,262981	7 979	18056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,262981*	*2 555*	*5782*
87.3		материалы, изделия и конструкции			87	93752
87.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	107,761	116	12500
87.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	6,681182	1 103	7369
87.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	18,103848	4 057	73447
87.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,3577886	250 310	339868
88	**6112-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$**	**46,33**	**10 444**	**483871**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			7 318	339043
		в том числе оплата труда рабочих			3 678	170402
88.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	75,258452	4 505	339039
88.2		машины и механизмы			44	2039
		в том числе оплата труда машинистов			14	649
88.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1021577	5 838	596
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1021577*	*2 138*	*218*
88.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0681051	12 429	846
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0681051*	*3 649*	*249*
88.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0681051	7 979	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0681051*	*2 555*	*174*
88.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,1334635	40	45
88.3		материалы, изделия и конструкции			509	23582
88.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	18,532	253	4689
88.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,69495	33	23
88.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	185,32	72	13343
88.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,899	326	4531
88.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,9266	1 103	1022
88.3.6	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	47,2566	2 523	119228
		Откосы /л. АС-8/				
89	**6112-0202-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**$м^2$**	**102,1**	**10 342**	**1055918**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			9 097	928804
		в том числе оплата труда рабочих			4 571	466699
89.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	191,89695	4 840	928781
89.2		машины и механизмы			126	12865

		в том числе оплата труда машинистов			46	4697
89.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,208423	5 838	12893
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,208423*	*2 138*	*4722*
89.3		материалы, изделия и конструкции			24	2450
89.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,1021	24 458	2497
89.3.2	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	4,3903	25 474	111839
90	**6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**102,1**	**2 646**	**270157**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			2 226	227275
		в том числе оплата труда рабочих			1 118	114148
90.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	49,52871	4 589	227287
90.2		машины и механизмы			18	1838
		в том числе оплата труда машинистов			5	511
90.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,021441	5 838	125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021441*	*2 138*	*46*
90.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21441	7 979	1711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,21441*	*2 555*	*548*
90.3		материалы, изделия и конструкции			87	8883
90.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	10,21	116	1184
90.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,63302	1 103	698
90.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	1,71528	4 057	6959
90.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,128646	250 310	32201
91	**6109-0308-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из линолеума на клее**	**$м^2$**	**888,4**	**12 782**	**11355529**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			1 040	923936
		в том числе оплата труда рабочих			523	464633
91.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	224,85404	4 109	923925
91.2		машины и механизмы			117	103943
		в том числе оплата труда машинистов			34	30206
91.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,93282	5 838	5446
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,93282*	*2 138*	*1994*
91.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,6641	12 429	57970
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6641*	*3 649*	*17019*
91.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,6641	7 979	37215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6641*	*2 555*	*11917*
91.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	20,895168	156	3260
91.2.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	9,3282	40	373
91.3		материалы, изделия и конструкции			11 625	10327650
91.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	102,166	326	33306
91.3.2	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	173,238	1 003	173758
91.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	8,884	1 103	9799

91.3.4	233-101-0113	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 0,6 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot	$м^2$	923,936	10 943	10110632
92	**6106-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**1,3564838**	**335 722**	**455401**
		из них:				
92.1		затраты на труд рабочих			279 897	379676
		в том числе оплата труда рабочих			139 353	189030
92.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	85,0718815	4 463	379676
92.2		машины и механизмы			50 856	68986
		в том числе оплата труда машинистов			12 333	16730
92.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1505697	494	74
92.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,8332874	12 661	61194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8332874*	*3 054*	*14761*
92.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1325013	22 417	2970
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1325013*	*4 361*	*578*
92.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1806836	12 429	2246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1806836*	*3 649*	*659*
92.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2860824	7 979	2283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2860824*	*2 555*	*731*
92.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,1983177	99	218
92.3		материалы, изделия и конструкции			4 969	6740
92.3.1	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	0,0253663	10 602	269
92.3.2	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	0,0002713	1 100 829	299
92.3.3	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	$м^3$	0,0013972	115 909	162
92.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0005969	1 510 113	901
92.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,6277806	319	519
92.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4883342	130	63
92.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004205	760 526	320
92.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0008139	1 054 789	858
92.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,5968529	2 284	1363
92.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0406945	2 146	87
92.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0026316	648 003	1705
92.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0135648	826	11
92.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001356	1 352 536	183
93	**214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**1,3564838**	**453 626**	**615336**
94	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**35,2685775**	**257**	**9064**
		из них:				
94.1		затраты на труд рабочих			179	6313
		в том числе оплата труда рабочих			90	3174

94.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0933259	5 773	6312
94.2		машины и механизмы			4	141
94.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0037032	38	0
94.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0037032	11 400	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0037032*	*2 555*	*9*
94.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0037032	7 979	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0037032*	*2 555*	*9*
94.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4147585	201	83
94.3		материалы, изделия и конструкции			74	2610
94.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000529	380 806	201
94.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0031742	760 526	2414
95	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**35,2685775**	**399**	**14072**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			210	7406
		в том числе оплата труда рабочих			106	3738
95.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,5765054	4 673	7367
95.2		машины и механизмы			7	247
		в том числе оплата труда машинистов			2	71
95.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0074064	38	0
95.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0074064	11 400	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0074064*	*2 555*	*19*
95.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0074064	7 979	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0074064*	*2 555*	*19*
95.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4814161	201	97
95.3		материалы, изделия и конструкции			182	6419
95.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0009875	705 879	697
95.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0063483	902 233	5728
96	**6106-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**м^2 покрытия**	**97,35**	**2 186**	**212807**
		из них:				
96.1		затраты на труд рабочих			1 570	152840
		в том числе оплата труда рабочих			782	76128
96.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,257465	4 463	152891
96.2		машины и механизмы			412	40108
		в том числе оплата труда машинистов			105	10222
96.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1728936	494	85
96.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,9509148	37	35
96.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,6042099	18	47
96.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	2,2800344	14 702	33521
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2800344*	*3 649*	*8320*
96.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0356593	22 417	799
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0356593*	*4 361*	*156*
96.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0216117	277	6
96.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2269229	12 429	2820

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2269229*	*3 649*	*828*
96.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3457872	7 979	2759
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3457872*	*2 555*	*883*
96.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,8153828	99	180
96.3		материалы, изделия и конструкции			204	19859
96.3.1	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	0,015576	10 602	165
96.3.2	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	0,0107085	1 100 829	11788
96.3.3	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	$м^3$	0,0012656	115 909	147
96.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0021417	1 510 113	3234
96.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,3629	319	435
96.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,40887	130	53
96.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004575	760 526	348
96.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000876	1 054 789	92
96.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,593835	2 284	1356
96.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03894	2 146	84
96.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0028913	648 003	1874
96.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000146	1 352 536	198
97	**214-204-0722** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**97,35**	**3 630**	**353380**
98	**6110-0301-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**88,5**	**2 359**	**208772**
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			2 088	184788
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	92837
98.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	39,5418	4 673	184779
98.2		машины и механизмы			28	2479
		в том числе оплата труда машинистов			5	443
98.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	6,188805	39	241
98.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,30469	25	133
98.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1080585	12 429	1343
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1080585*	*3 649*	*394*
98.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,039294	7 979	314
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039294*	*2 555*	*100*
98.2.5	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,473525	96	141
98.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,475845	23	287
98.3		материалы, изделия и конструкции			243	21506
98.3.1	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,885	1 267	1121
98.3.2	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,88864	1 398	4038
98.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,87615	1 086	952
98.3.4	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	6,195	2 466	15277
99	**224-104-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм**	**$м^2$**	**26,55**	**2 735**	**72614**

100	**6103-0701-0807** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,165672**	**1 040 631**	**172403**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			1 036 702	171752
		в том числе оплата труда рабочих			516 043	85494
100.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,4113922	4 717	171753
100.2		машины и механизмы			3 929	650
		в том числе оплата труда машинистов			1 204	199
100.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0275844	12 429	343
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0275844*	*3 649*	*101*
100.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0386181	7 979	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0386181*	*2 555*	*99*
101	**214-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,06903**	**378 552**	**26131**
102	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,013806**	**355 061**	**4902**

Составил Нарикбаева Ж.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2023 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	233-101-0113	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 0,6 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot	$м^2$	923,936	10 943	10 110 631,65
2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	163,2	23 042	3 760 454,4
3	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	29 622,78639	112	3 317 752,08
4	235-103-0312	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	$м^2$	1 348,4414	1 699	2 291 001,94
5	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	6,5466282	250 310	1 638 686,5
6	235-103-0306	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	$м^2$	1 368	995	1 361 160
7	235-103-0313	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	$м^2$	684,5837	1 771	1 212 397,73
8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	45,066	23 042	1 038 410,77
9	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	11,993364	81 728	980 193,65
10	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	591,84	1 351	799 575,84
11	217-402-0113	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 32	$м^2$	51,5	14 476	745 514
12	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	25,40884	27 766	705 501,85

13	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,3564838	453 626	615 336,32
14	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	240,363	2 523	606 435,85
15	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	180,417	3 353	604 938,2
16	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1 503,16111	326	490 030,52
17	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	$м^3$	7,1817	63 122	453 323,27
18	241-109-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм	м	62,9	6 285	395 326,5
19	214-204-0722	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	97,35	3 630	353 380,5
20	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,7967	442 414	352 471,23
21	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	84,299544	4 057	342 003,25
22	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,571824	561 903	321 309,62
23	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	40,296	6 523	262 850,81
24	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	329,5704	695	229 051,43
25	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	7,05492	27 618	194 842,78
26	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,52887	357 216	188 920,83
27	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	173,238	1 003	173 757,71
28	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	368,258	439	161 665,26
29	236-203-0108	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	0,08096	1 781 001	144 189,84
30	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	4,5945	24 458	112 372,28
31	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	4,3903	25 474	111 838,5
32	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	41,241345	2 516	103 763,22
33	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	250,21575	398	99 585,87
34	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	3,855519	24 589	94 803,36

35	241-109-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм	м	46	2 041	93 886
36	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	29,784	3 065	91 287,96
37	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	44	2 042	89 848
38	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	61,52	1 253	77 084,56
39	224-104-0304	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм	$м^2$	26,55	2 735	72 614,25
40	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	542,7328042	130	70 555,26
41	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	942,6	72	67 867,2
42	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	520,4632	116	60 373,73
43	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,059184	973 429	57 611,42
44	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	19,2	2 953	56 697,6
45	218-103-0201	Ветошь	кг	46,432886	1 103	51 215,47
46	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	14,8	3 059	45 273,2
47	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0396215	1 054 789	41 792,33
48	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	$м^3$	0,34892	110 617	38 596,48
49	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	5,22	7 007	36 576,54
50	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0235386	1 510 113	35 545,87
51	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	36,55	951	34 759,05
52	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	14,7866879	2 284	33 772,8
53	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	90,64	339	30 726,96
54	235-203-0108	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	8,25507	3 195	26 374,95
55	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,06903	378 552	26 131,44
56	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	94,26	253	23 847,78
57	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	71,2625	301	21 450,01
58	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0301275	705 879	21 266,38
59	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	3,91	4 979	19 467,89

60	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	3,1392	5 539	17 388,03
61	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,470328	35 730	16 804,82
62	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	6,195	2 466	15 276,87
63	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,628371	23 759	14 929,47
64	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	17,8195648	826	14 718,96
65	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,492	24 639	12 122,39
66	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	0,0109798	1 100 829	12 086,88
67	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	5,1844345	2 146	11 125,8
68	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,3796	26 352	10 003,22
69	217-109-0109	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 220 мм	шт.	140,82	71	9 998,22
70	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	6,681792	1 398	9 341,15
71	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,039456	221 791	8 750,99
72	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	12,0384	705	8 487,07
73	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	0,0160173	483 068	7 737,45
74	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	22,7986	307	6 999,17
75	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0069912	902 233	6 307,69
76	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,89352	6 786	6 063,43
77	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,013806	355 061	4 901,97
78	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	0,2109	22 149	4 671,22
79	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0055229	648 003	3 578,84
80	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0043737	760 526	3 326,27
81	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,029356	110 617	3 247,27
82	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	2,28423	1 086	2 480,67
83	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	8,774394	280	2 456,83
84	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00968	221 791	2 146,94
85	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	62,7305085	33	2 070,11
86	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,000483	4 159 618	2 009,1

87	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,0128	484	1 942,2
88	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1,325	1 267	1 678,78
89	215-202-0504	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 4	$м^3$	0,0146978	110 617	1 625,82
90	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,024428	64 705	1 580,61
91	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,56	245	1 117,2
92	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,9906806	319	954,03
93	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	0,0409423	10 602	434,07
94	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002817	1 352 536	380,97
95	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00288	110 617	318,58
96	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	$м^3$	0,0026627	115 909	308,63
97	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0005826	380 806	221,86
98	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,1771	848	150,18
99	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1480836	566	83,82
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**35 827 928**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**35 827 928,28**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э250'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''4.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт спортивного комплекса "Жастар арена", расположенного по адресу: г.Актобе, р-он Астана, улица Маресьева, 68'02-2023'02-01'Спортивный комплекс "Жастар арена"''02'02-01-01'Архитектурно-строительная часть'РП 02-2023-АС''в текущих ценах на 4 квартал 2023 г.*
3	(РС295913)*
4	Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5	Е12-070101-0207'14,88''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
6	Е11-460401-0102'8,64''Фундаменты бетонные. Разборка'м^3*
7	Е12-080101-0201'519,6''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий (ЗКП 1слой)'м^2 кровли*
8	Е12-080101-0201'519,6.2''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий (ЗПП 2слоя)'м^2 кровли*
9	Е12-080101-2001'20,72:0,1''Стяжка выравнивающая цементная. Устройство'м^2*
10	Е12-080101-0401'5''Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное /фартук/. Разборка'м*
11	Е12-070101-0209'200''Полы бетонные /отмостка/. Разборка покрытия'м^2*
12	Е12-130101-101'50''Стеклопакет. Выемка из переплетов. Площадь остекления до 0,25 м^2'м^2 остекления*
13	Е12-120104-0501'4050''Стены. Очистка вручную от набела'м^2*
14	Е12-130103-0105'222''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м^2 облицовки*
15	Е12-110101-0701'102,1''Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные'м^2*
16	Е12-120104-0507'2193''Потолки. Очистка вручную от набела'м^2*
17	Е12-080101-0404'44''Планки кровель торцевые (ветровые), карнизные, коньки, примыкания из оцинкованной стали с защитным покрытием. Разборка'м*
18	Е11-460401-0701'1,9''Утепление конька. Разборка'м^2*
19	Е12-080101-0401'44''Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
20	Е12-070101-0205'888,4''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м^2*
21	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
22	П2 КРОВЛЯ /л. АС-5/*
23	Х518,15=Ф1*
24	У6110-0302-0101(РС102635РС102638)'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм'м^2*
25	У6110-0302-0102(РС102635РС102638)(Н5.25)(Н52.25)(Н53.25) #К=25'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
26	У6103-0701-0810(РМ295570)'528,87.0,001=Ф2''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
27	С1214-210-0601'Ф2''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
28	У6110-0101-0104(РС135525РС135735)(РС135526РС135728)'Ф1''Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя'м^2*
29	П2 УЗЕЛ А /л. АС-5/*

30	У6110-0301-0105(РС135525)(РС135526)(РС279796)'70,41=Ф1''Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумнополимерных материалов, с одним фартуком'м*
31	С1235-103-0313'Ф1.0,72''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка'м^2*
32	С1235-103-0312'Ф1.0,72.2''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка'м^2*
33	С1224-104-0308'(1,4+0,3).Ф1''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
34	У6105-0201-0411(РМ295492РС104975)(РМ295715)'0,35.Ф1''Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами'м^3*
35	С1234-101-0207'0,09.Ф1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м^3*
36	С1217-109-0109'2.Ф1''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 220 мм'шт.*
37	П2 УЗЕЛ Б /л. АС-5/*
38	У6110-0301-0106(РС135525)(РС135526)(РС279796)'52,8=Ф1''Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумнополимерных материалов, с тремя фартуками'м*
39	С1235-103-0313'Ф1.0,72''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка'м^2*
40	С1235-103-0312'Ф1.0,72.2''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка'м^2*
41	С1224-104-0308'(0,3+0,4+0,45).Ф1''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
42	У6105-0201-0411(РМ295492РС104975)(РМ295715)'0,09.Ф1''Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами'м^3*
43	С1234-101-0207'0,016.Ф1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м^3*
44	У6110-0203-0201'2.0,95.Ф1''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
45	П2 Прочие работы /л. АС-5/*
46	Е12-030101-2007(РС295740)'520+840+178=Ф1''Панели наружные. Ремонт и восстановление герметизации стыков силиконовыми герметиками. Стык горизонтальный и вертикальный'м стыка*
47	С1261-105-0601'Ф1:25''Герметик силиконовый, 310 мл'шт.*
48	Е12-130101-0510(РС146346)'50''Стекло толщиной 4-6 мм. Смена в металлических переплетах на эластичной прокладке. Площадь стекла до 0,5 м^2'м^2 остекления*
49	С1217-402-0113'50.1,03''Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 двухкамерный СПД 32'м^2*
50	П2#Конек /л. АС-9/*
51	У6110-0202-0203'22+22''Устройство планок кровельных из профилированного листа коньковых'м*
52	С1224-105-0111'22+22''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
53	Е12-080101-2201(РС295721)'1,9''Теплоизоляция из минеральной ваты. Устройство на битумной мастике'м^2*
54	С1234-101-0202'1,9.0,111''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м^3*
55	П2 СВЕТОВОЙ ПРИЯМОК /л. АС-6/*
56	У6101-0201-0108'480''Разработка грунта вручную с креплениями в пазухах фундаментов, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2'м^3*
57	У6111-0401-0111(РМ295703РС135710)'600''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов монолитных наплавляемыми материалами в один слой'м^2*

58	У6111-0401-0112(РМ295703РС135710)'600''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов монолитных наплавляемыми материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 6111-0401-0111'м^2*
59	У6101-0108-0102(РС100080РС100079)'55,5.0,08''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
60	У6103-0101-0304(РМ100467РС100533)'37''Устройство стены подвала и подпорной стены бетонной'м^3*
61	У6121-0103-0102(РС2011)(РС249131)'0,8.24.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм'км*
62	С1241-102-0154'0,8.24''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
63	У6111-0401-0107(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'123,3''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
64	У6112-0201-0101(РМ102682РС102671)'176''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
65	У6111-0501-0101'176''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
66	У6111-0501-0305(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'176''Окраска поверхности огрунтованной бетонной и оштукатуренной эмалями ХВ-125'м^2*
67	У6101-0108-0102'3,4''Устройство дренажа, щебеночное'м^3*
68	П2 ПОКРЫТИЕ /л. АС-6/*
69	У6101-0108-0102(РС100080РС100079)'24,6''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
70	У6109-0302-0101'820''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
71	У6109-0302-0102(Н5.24)(Н52.24)(Н53.24) #К=24'820''Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
72	У6109-0302-0501'820''Железнение покрытий цементных'м^2*
73	П2 ОТМОСТКА /л. АС-6/*
74	У6101-0108-0102(РС100080РС100079)'6''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
75	У6103-0101-0211'30''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
76	С1214-403-0101'180.3,1.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
77	П2#ПОКРЫТИЕ ПАНДУСА П1 /л. АС-7/*
78	У6103-0101-0212'14,4''Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх'м^3*
79	С1214-403-0101'77.3,1.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
80	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970РС287796)'29,2''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
81	П2#Ограждение пандуса ОГ-1 /л. АС-7/*
82	У6106-0304-0301(РМ281993)'23''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
83	С1241-109-0219'(0,85+0,075.2).14+48,9''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм'м*
84	С1241-109-0205'46''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм'м*
85	У6111-0501-0205'((1,6+0,11.2).14+1,78.48,9+0,54.46).0,001.26=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
86	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
87	П2#ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ ПОДВАЛА /л. АС-8/*
88	П2 Потолок*

89	X(324,60)=Ф1*
90	X(98,38+1112)=Ф2*
91	X(59,27)=Ф3*
92	У6112-0301-0302'Ф1+Ф2''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза'м^2*
93	У6112-0301-0301'Ф3''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
94	У6112-0302-0113(РМ272110РС272108)'Ф1''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску'м^2*
95	У6112-0302-0106(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2+Ф3''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску'м^2*
96	П2 Стены*
97	X(467,67+250,1)=Ф1*
98	X(1970,1)=Ф2*
99	X(285,05)=Ф3*
100	X(175,82)=Ф4*
101	У6112-0301-0201'Ф1+Ф2+Ф3''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*
102	У6112-0301-0203'Ф1+Ф2''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)'м^2*
103	У6112-0302-0111(РМ272110РС272108)'Ф1''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*
104	У6112-0302-0112(РМ272110РС272108)'Ф1''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, Добавлять на следующий слой к норме 6112-0302-0111'м^2*
105	У6112-0302-0105(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску'м^2*
106	У6112-0302-0111(РМ272110РС149611)'Ф3''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*
107	У6112-0102-0203'Ф4''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
108	П2 Колонны*
109	X(13,5)=Ф1*
110	У6112-0102-0203'Ф1''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
111	П2#ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ 1-го этажа /л. АС-8/*
112	П2 Потолок*
113	X(27,58+84,69+486,1)=Ф1*
114	У6112-0301-0301'Ф1''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
115	У6112-0302-0106(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску'м^2*
116	П2 Стены*
117	X(38,68)=Ф1*
118	X(181,36)=Ф2*
119	X(857,57)=Ф3*
120	X(46,33)=Ф4*

121	У6112-0301-0201'Ф1+Ф2+Ф3''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*
122	У6112-0301-0203'Ф1+Ф2+Ф3''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)'м^2*
123	У6112-0302-0105(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1+Ф2+Ф3''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску'м^2*
124	У6112-0102-0203'Ф4''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
125	П2 Откосы /л. АС-8/*
126	Х(102,1)=Ф1*
127	У6112-0202-0201'Ф1''Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного'м^2*
128	У6112-0302-0105(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску'м^2*
129	П2#ПОЛЫ Тип 7 /л. АС-8/*
130	Х(888,4)=Ф1*
131	У6109-0308-0101(РМ149999РС351858)'Ф1''Устройство покрытий из линолеума на клее'м^2*
132	П2#КОЗЫРЕК К-1 /л. АС-11/*
133	У6106-0302-0301(РМ295605)'(6,08+1,84+3+3,64+0,76+0,0075).88,5.0,001=Ф1''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
134	С1214-201-0102'Ф1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
135	У6111-0501-0205'Ф1.26''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
136	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.26''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
137	У6106-0401-0201'1,1.88,5''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
138	С1214-204-0722'1,1.88,5''Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
139	У6110-0301-0107'88,5''Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м примыканий*
140	С1224-104-0304'0,3.88,5''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм'м^2*
141	У6103-0701-0807(РМ304013)'1,872.88,5.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
142	С1214-101-0201'0,78.88,5.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
143	С1214-210-0101'0,156.88,5.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
144	К'Нарикбаева Ж.К.*