ТОО «ДАЛА-ЦЕНТР»

Государственная лицензия № 18007147 от 10.04.2018г.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Объект «**Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны»**

2023г.

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

К сводному сметному расчету рабочего проекта

Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны

Сметная документация составлена по сводной ведомости объемов работ в ценах и нормах, введенных в действие приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан №103-нк от 01.07.23 года утверждены со вводом в действие с 1 июля 2023года.

по 1 территориальному району для г.Астаны.

Расчет смет выполнен по программе АВС-4 (редакция АВС-4 (2023.9) в ценах 2023г. от 11.09.2023г.

Сметная стоимость разрабатывалась в соответствии со следующим перечнем документов:

1. НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»
2. НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»
3. НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»
4. НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения
5. НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги

6. Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки 2023 год (СЦПГ РК 8.04-12-2022);

7. Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства . Отдел 2 Железнодорожные перевозки 2023 год (СЦПГ РК 8.04-12-2022);

При определении сметной стоимости учтены следующие исходные данные:

1. Сметная прибыль – 5%
2. Средства на непредвиденные работы и затраты– 5%
3. Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами НДЦС РК 8.04-09-2022 Таблица 1
4. Авторский надзор НДЦС РК 8.01-08-2022 - расчет
5. Технический надзор НДЦС РК 8.01-08-2022 - расчет
6. Проектно-изыскательские работы и экспертиза проекта - расчет
7. Налог на добавленную стоимость – 16%
8. индекс на 2026г. – 1,239.

Гл. инженер проекта Сулейменова Р.

СОСТАВ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны

№ п/п	Шифр объекта или локального сметного документа	Наименование объектов и локальной сметной документации	Регистрационный номер	Примечание
1	2	3	4	5
1	**01-01**	**Демонтажные работы**		
1.1	№ 01-01-01	Демонтажные работы	2 080 090	
2	**02-01**	**Центр обслуживания молодежи**		
2.1	№ 02-01-01	Архитектурно-строительные решения	2 080 110	
2.2	№ 02-01-04	Вентиляция	2 080 140	
2.3	№ 02-01-05	Силовое электрооборудование и электрическое освещение	2 080 150	
2.4	№ 02-01-06	Электроосвещение фасада	2 080 160	

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 755 437,603 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 104 198,290 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.07.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Часть I. Проектирование				
1		Инженерные изыскания в ценах 2023 года	--	--	--	--
2		Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	9 852,624	9 852,624
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года	--	--	1 321,561	1 321,561
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**11 174,185**	**11 174,185**
		Часть II. Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
4	01-01	Демонтажные работы	39 751,82	--	--	39 751,82
		Всего по главе	**39 751,82**	**--**	**--**	**39 751,82**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
5	02-01	Центр обслуживания молодежи	362 693,81	28 326,58	--	391 020,39
		Всего по главе	**362 693,81**	**28 326,58**	**--**	**391 020,39**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**402 445,63**	**28 326,58**	**--**	**430 772,21**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
6	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) 6,3%	25 354,075	--	--	25 354,075
		Итого по главе 8	**25 354,075**	**--**	**--**	**25 354,075**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**427 799,705**	**28 326,58**	**--**	**456 126,285**
7	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	21 389,985	--	--	21 389,985
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-5%	21 389,985	1 416,329	--	22 806,314
		Итого по части II в сметных ценах:	**470 579,675**	**29 742,909**	**--**	**500 322,584**
9		в том числе на 2026 год - 100 %	470 579,675	29 742,909	--	500 322,584
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2026 К=1,239:	**583 048,218**	**36 851,464**	**--**	**619 899,682**
Часть III. Инжиниринговые услуги						
		Пересчет итогов из сметных цен 2023 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,505 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,505 : 1,133 = 0,446 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,475709955 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,475709955 : 1,133 = 0,42 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,029742909 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,029742909 : 1,133 = 0,026 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): (0,42х2,90% + 0,026х0,2х2,90%)/0,446х100 = 2,76 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,76 %, 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 - 505452,865х0,46% = 2325,083	--	--	2 325,083	2 325,083
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 2026 г. - 2325,083.1,239 = 2880,777837	--	--	2 880,778	2 880,778
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**2 880,778**	**2 880,778**
Затраты на управление проектом в сметных ценах:						

12	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах - 505452,865x0% = 0	--	--	--	--
Затраты на управление проектом в прогнозных ценах по годам строительства:						
13	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на управление проектом в прогнозных ценах 2026 г. - 0.1,239 = 0	--	--	--	--
		Итого управление проектом в прогнозных ценах	**--**	**--**	**--**	**--**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 505452,865x2,76% = 13950,499	--	--	13 950,499	13 950,499
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
15	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2026 г. - 13950,499.1,239 = 17284,668261	--	--	17 284,668	17 284,668
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**17 284,668**	**17 284,668**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**16 275,582**	**16 275,582**
По части III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**20 165,446**	**20 165,446**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**470 579,675**	**29 742,909**	**27 449,767**	**527 772,351**
По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		В прогнозных ценах 2026 г.	**583 048,218**	**36 851,464**	**31 339,631**	**651 239,313**
Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%						
16	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2026 г.- 16%	--	--	104 198,290	104 198,290
		Всего по сводному сметному расчету	**583 048,218**	**36 851,464**	**135 537,921**	**755 437,603**
		в том числе				
		2023г ПИР экспертиза			**12 515,087**	**12 515,087**
		2026г	**583 048,218**	**36 851,464**	**123 022,834**	**742 922,516**

Начальник сметного отдела

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны

Объектная смета № 01-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Демонтажные работы

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	39751,819	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,965	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	38535,775	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.07.2023 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.	№ 01-01-01	Демонтажные работы	39 751,819	--	--	39 751,819	8,965	38 535,775	--
		Всего :	**39 751,819**	**--**	**--**	**39 751,819**	**8,965**	**38 535,775**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны
Шифр стройки 208

Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: ДФ

Сметная стоимость	**39751,819**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	38535,775	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,965	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

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:				**39751819**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			37858293
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*18741094*
		машины и механизмы	тенге			1877312
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*677482*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12498
		перевозки	тенге			3716
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8 965		
		Демонтажные работы 1 этажа ДФ				
1	**1206-0101-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**102**	**10 037**	**1023774**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			9 637	982974
		в том числе оплата труда рабочих			4 757	485214

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	217,9434	4 510	982925
1.2		машины и механизмы			400	40800
		в том числе оплата труда машинистов			130	13260
1.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,413846	9 057	39976
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,413846*	*3 004*	*13259*
1.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	8,816574	87	767
2	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**196,82**	**1 751**	**344632**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			1 751	344632
		в том числе оплата труда рабочих			864	170052
2.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	77,84231	4 427	344608
3	**1213-0103-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**92,4**	**434**	**40102**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			414	38254
		в том числе оплата труда рабочих			204	18850
3.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7,36428	5 195	38257
3.2		машины и механизмы			20	1848
		в том числе оплата труда машинистов			7	647
3.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,201432	8 964	1806
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,201432*	*3 004*	*605*
4	**1213-0103-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Облицовка стен из плит железобетонных. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**15,96**	**22 086**	**352493**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			21 378	341193
		в том числе оплата труда рабочих			10 551	168394
4.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	78,510432	4 346	341206
4.2		машины и механизмы			708	11300
		в том числе оплата труда машинистов			236	3767
4.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2261532	6 619	1497
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2261532*	*2 514*	*569*
4.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,0611804	9 057	9611
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0611804*	*3 004*	*3188*

1	2	3	4	5	6	7
4.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,1223608	87	185
5	**1146-0401-1002** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**м^2 покрытия**	**289,52**	**1 995**	**577592**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1 947	563695
		в том числе оплата труда рабочих			963	278808
5.1.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	102,7796	5 482	563438
5.2		машины и механизмы			48	13897
		в том числе оплата труда машинистов			15	4343
5.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,491607	9 057	13509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,491607*	*3 004*	*4481*
5.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,9832141	87	260
6	**1146-0401-0902** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов дощатых. Разборка**	**м^2 покрытия**	**1 876,77**	**1 547**	**2903363**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 276	2394759
		в том числе оплата труда рабочих			631	1184242
6.1.1	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	562,843323	4 253	2393773
6.2		машины и механизмы			271	508604
		в том числе оплата труда машинистов			103	193307
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	76,7223576	6 619	507825
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*76,7223576*	*2 514*	*192880*
7	**1207-0101-0205** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**1 603,61**	**539**	**864346**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			530	849913
		в том числе оплата труда рабочих			262	420146
7.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	199,168362	4 263	849055
7.2		машины и механизмы			9	14432
		в том числе оплата труда машинистов			4	6414
7.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,2723154	6 619	15040
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2723154*	*2 514*	*5713*
8	**1207-0101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м^2**	**1 876,77**	**356**	**668130**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			356	668130
		в том числе оплата труда рабочих			175	328435
8.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	156,897972	4 263	668856
9	**1207-0101-0301** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**2 007,25**	**175**	**351269**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			175	351269
		в том числе оплата труда рабочих			86	172624
9.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	82,497975	4 263	351689
10	**1207-0101-0302** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	**м**	**297,34**	**664**	**197434**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			664	197434
		в том числе оплата труда рабочих			327	97230
10.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	46,295838	4 263	197359
11	**1146-0401-1012** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**289,52**	**2 005**	**580488**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			1 428	413435
		в том числе оплата труда рабочих			707	204691
11.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	79,76276	5 182	413331
11.2		машины и механизмы			577	167053
		в том числе оплата труда машинистов			188	54430
11.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	18,0938419	9 057	163876
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,0938419*	*3 004*	*54354*
11.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	36,1876838	87	3148
12	**1213-0103-0105** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**82,52**	**3 710**	**306149**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			3 520	290470
		в том числе оплата труда рабочих			1 737	143337
12.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	66,832948	4 346	290456

1	2	3	4	5	6	7
12.2		машины и механизмы			190	15679
		в том числе оплата труда машинистов			64	5281
12.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3148138	6 619	2084
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3148138*	*2 514*	*791*
12.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,4751275	9 057	13360
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4751275*	*3 004*	*4431*
12.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,950255	87	257
13	**1146-0201-0802** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**$м^2$**	**3 145,16**	**1 088**	**3421934**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1 088	3421934
		в том числе оплата труда рабочих			538	1692096
13.1.1	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	803,902896	4 253	3418999
14	**1212-0104-0512** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек**	**$м^2$**	**2 461,2**	**1 696**	**4174195**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 696	4174195
		в том числе оплата труда рабочих			837	2060024
14.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	979,31148	4 263	4174805
15	**6106-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-0,6/0,7***	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4 (демонтаж)**	**т конструкций**	**0,042**	**238 756**	**10028**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			199 294	8370
		в том числе оплата труда рабочих			99 211	4167
15.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,594656	5 249	8370
15.2		машины и механизмы			39 462	1657
		в том числе оплата труда машинистов			10 240	430
15.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0032928	427	1
15.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1056989	13 909	1470
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1056989*	*3 590*	*379*
15.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0028977	24 208	70
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0028977*	*5 127*	*15*
15.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039514	13 836	55

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039514*	*4 290*	*17*
15.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0062563	8 964	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062563*	*3 004*	*19*
15.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0480749	103	5
16	**1220-0501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**15,4**	**1 670**	**25718**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 639	25241
		в том числе оплата труда рабочих			809	12459
16.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,95726	5 094	25252
16.2		машины и механизмы			31	477
		в том числе оплата труда машинистов			10	154
16.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,92323	36	33
16.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,050358	8 964	451
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,050358*	*3 004*	*151*
17	**1220-0101-0105** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание с покрытием цементобетонным. Разборка**	**$м^3$**	**34,3**	**4 505**	**154522**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			2 300	78890
		в том числе оплата труда рабочих			1 135	38931
17.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	18,50828	4 263	78901
17.2		машины и механизмы			2 205	75632
		в том числе оплата труда машинистов			502	17219
17.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1,0730069	16 590	17801
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0730069*	*4 290*	*4603*
17.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2,9386182	19 674	57814
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,9386182*	*4 290*	*12607*
		Демонтажные работы 2 этажа ДФ				
18	**1206-0101-0901** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**34**	**10 037**	**341258**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			9 637	327658
		в том числе оплата труда рабочих			4 757	161738
18.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	72,6478	4 510	327642
18.2		машины и механизмы			400	13600

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			130	4420
18.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,471282	9 057	13325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,471282*	*3 004*	*4420*
18.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,938858	87	256
19	**1206-0101-1001** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**68,67**	**1 751**	**120241**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			1 751	120241
		в том числе оплата труда рабочих			864	59331
19.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	27,158985	4 427	120233
20	**1213-0103-0401** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**74,16**	**434**	**32185**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			414	30702
		в том числе оплата труда рабочих			204	15129
20.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,910552	5 195	30705
20.2		машины и механизмы			20	1483
		в том числе оплата труда машинистов			7	519
20.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1616688	8 964	1449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1616688*	*3 004*	*486*
21	**1146-0401-1002** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**147,23**	**1 995**	**293724**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 947	286657
		в том числе оплата труда рабочих			963	141782
21.1.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	52,26665	5 482	286526
21.2		машины и механизмы			48	7067
		в том числе оплата труда машинистов			15	2208
21.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,758529	9 057	6870
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,758529*	*3 004*	*2279*
21.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,5170579	87	132
22	**1146-0401-0902** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов дощатых. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**1 520,52**	**1 547**	**2352244**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
22.1		затраты на труд рабочих			1 276	1940184
		в том числе оплата труда рабочих			631	959448
22.1.1	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	456,003948	4 253	1939385
22.2		машины и механизмы			271	412061
		в том числе оплата труда машинистов			103	156614
22.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	62,1588576	6 619	411429
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*62,1588576*	*2 514*	*156267*
23	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**1 586,07**	**539**	**854892**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			530	840617
		в том числе оплата труда рабочих			262	415550
23.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	196,989894	4 263	839768
23.2		машины и механизмы			9	14274
		в том числе оплата труда машинистов			4	6344
23.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,2474612	6 619	14876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2474612*	*2 514*	*5650*
24	**1207-0101-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м^2**	**1 520,52**	**356**	**541305**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			356	541305
		в том числе оплата труда рабочих			175	266091
24.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	127,115472	4 263	541893
25	**1207-0101-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**1 628,89**	**175**	**285056**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			175	285056
		в том числе оплата труда рабочих			86	140085
25.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	66,947379	4 263	285397
26	**1207-0101-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	**м**	**151,2**	**664**	**100397**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			664	100397
		в том числе оплата труда рабочих			327	49442
26.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	23,54184	4 263	100359

1	2	3	4	5	6	7
27	**1146-0401-1012** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**147,23**	**2 005**	**295196**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 428	210244
		в том числе оплата труда рабочих			707	104092
27.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	40,561865	5 182	210192
27.2		машины и механизмы			577	84951
		в том числе оплата труда машинистов			188	27679
27.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	9,2012861	9 057	83336
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,2012861*	*3 004*	*27641*
27.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	18,4025722	87	1601
28	**1213-0103-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**55,95**	**3 710**	**207574**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			3 520	196944
		в том числе оплата труда рабочих			1 737	97185
28.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	45,313905	4 346	196934
28.2		машины и механизмы			190	10631
		в том числе оплата труда машинистов			64	3581
28.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2134493	6 619	1413
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2134493*	*2 514*	*537*
28.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,0001622	9 057	9058
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0001622*	*3 004*	*3004*
28.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,0003244	87	174
29	**1146-0201-0802** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**$м^2$**	**3 145,16**	**1 088**	**3421934**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			1 088	3421934
		в том числе оплата труда рабочих			538	1692096
29.1.1	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	803,902896	4 253	3418999

1	2	3	4	5	6	7
30	**1212-0104-0512** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек**	**$м^2$**	**2 461,2**	**1 696**	**4174195**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			1 696	4174195
		в том числе оплата труда рабочих			837	2060024
30.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	979,31148	4 263	4174805
31	**1203-0101-1901** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	**$м^3$ кладки**	**0,16**	**74 416**	**11907**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			30 193	4831
		в том числе оплата труда рабочих			14 900	2384
31.1.1	009-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,981872	4 920	4831
31.2		машины и механизмы			5 173	827
		в том числе оплата труда машинистов			1 277	204
31.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,068016	12 168	828
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068016*	*3 004*	*204*
31.3		материалы, изделия и конструкции			39 050	6249
31.3.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0384	25 201	968
31.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,06272	84 185	5280
31.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00704	33	0
32	**1203-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**$м^3$ кладки**	**0,18**	**111 872**	**20137**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			95 852	17253
		в том числе оплата труда рабочих			47 301	8514
32.1.1	009-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,167486	4 140	17253
32.2		машины и механизмы			16 020	2884
		в том числе оплата труда машинистов			5 250	945
32.2.1	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,269775	8 905	2402
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,269775*	*3 004*	*810*
32.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,031392	13 836	434
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031392*	*4 290*	*135*
32.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,53955	87	47
		Демонтажные работы 3 этажа ДФ				

1	2	3	4	5	6	7
33	**1206-0101-0901** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**29**	**10 037**	**291073**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			9 637	279473
		в том числе оплата труда рабочих			4 757	137953
33.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	61,9643	4 510	279459
33.2		машины и механизмы			400	11600
		в том числе оплата труда машинистов			130	3770
33.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,254917	9 057	11366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,254917*	*3 004*	*3770*
33.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,506673	87	218
34	**1206-0101-1001** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**56,49**	**1 751**	**98914**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			1 751	98914
		в том числе оплата труда рабочих			864	48807
34.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22,341795	4 427	98907
35	**1213-0103-0401** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**111,87**	**434**	**48552**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			414	46314
		в том числе оплата труда рабочих			204	22821
35.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	8,916039	5 195	46319
35.2		машины и механизмы			20	2237
		в том числе оплата труда машинистов			7	783
35.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2438766	8 964	2186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2438766*	*3 004*	*733*
36	**1146-0401-1002** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**99,25**	**1 995**	**198004**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			1 947	193240
		в том числе оплата труда рабочих			963	95578
36.1.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	35,23375	5 482	193151
36.2		машины и механизмы			48	4764

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			15	1489
36.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,511336	9 057	4631
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,511336*	*3 004*	*1536*
36.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,022672	87	89
37	**1146-0401-0902** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов дощатых. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**1 263,95**	**1 547**	**1955331**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			1 276	1612800
		в том числе оплата труда рабочих			631	797552
37.1.1	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	379,058605	4 253	1612136
37.2		машины и механизмы			271	342531
		в том числе оплата труда машинистов			103	130187
37.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	51,670276	6 619	342006
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*51,670276*	*2 514*	*129899*
38	**1207-0101-0205** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**$м^2$**	**1 263,95**	**539**	**681269**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			530	669894
		в том числе оплата труда рабочих			262	331155
38.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	156,98259	4 263	669217
38.2		машины и механизмы			9	11376
		в том числе оплата труда машинистов			4	5056
38.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,7910172	6 619	11855
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7910172*	*2 514*	*4503*
39	**1207-0101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**$м^2$**	**1 263,95**	**356**	**449966**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			356	449966
		в том числе оплата труда рабочих			175	221191
39.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	105,66622	4 263	450455
40	**1207-0101-0301** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**1 298,08**	**175**	**227164**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			175	227164
		в том числе оплата труда рабочих			86	111635

1	2	3	4	5	6	7
40.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	53,351088	4 263	227436
41	**1207-0101-0302** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	**м**	**101,93**	**664**	**67682**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			664	67682
		в том числе оплата труда рабочих			327	33331
41.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	15,870501	4 263	67656
42	**1146-0401-1012** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**99,25**	**2 005**	**198996**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			1 428	141729
		в том числе оплата труда рабочих			707	70170
42.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	27,343375	5 182	141693
42.2		машины и механизмы			577	57267
		в том числе оплата труда машинистов			188	18659
42.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	6,202728	9 057	56178
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,202728*	*3 004*	*18633*
42.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	12,405456	87	1079
43	**1213-0103-0105** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**65,38**	**3 710**	**242560**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			3 520	230138
		в том числе оплата труда рабочих			1 737	113565
43.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	52,951262	4 346	230126
43.2		машины и механизмы			190	12422
		в том числе оплата труда машинистов			64	4184
43.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2494247	6 619	1651
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2494247*	*2 514*	*627*
43.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,1687329	9 057	10585
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1687329*	*3 004*	*3511*
43.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3374658	87	203

1	2	3	4	5	6	7
44	**1146-0201-0802** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**$м^2$**	**1 859,19**	**1 088**	**2022799**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			1 088	2022799
		в том числе оплата труда рабочих			538	1000244
44.1.1	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	475,208964	4 253	2021064
45	**1212-0104-0512** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек**	**$м^2$**	**1 841,93**	**1 696**	**3123913**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			1 696	3123913
		в том числе оплата труда рабочих			837	1541695
45.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	732,903947	4 263	3124370
46	**1203-0101-1901** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	**$м^3$ кладки**	**0,16**	**74 416**	**11907**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			30 193	4831
		в том числе оплата труда рабочих			14 900	2384
46.1.1	009-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,981872	4 920	4831
46.2		машины и механизмы			5 173	827
		в том числе оплата труда машинистов			1 277	204
46.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,068016	12 168	828
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068016*	*3 004*	*204*
46.3		материалы, изделия и конструкции			39 050	6249
46.3.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0384	25 201	968
46.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,06272	84 185	5280
46.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00704	33	0
47	**1203-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**$м^3$ кладки**	**0,18**	**111 872**	**20137**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			95 852	17253
		в том числе оплата труда рабочих			47 301	8514
47.1.1	009-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,167486	4 140	17253
47.2		машины и механизмы			16 020	2884
		в том числе оплата труда машинистов			5 250	945

1	2	3	4	5	6	7
47.2.1	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,269775	8 905	2402
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,269775*	*3 004*	*810*
47.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,031392	13 836	434
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031392*	*4 290*	*135*
47.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,53955	87	47
		Демонтаж крыльца Кр-1				
48	**1208-0101-0202** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**10,32**	**487**	**5026**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			487	5026
		в том числе оплата труда рабочих			241	2487
48.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,179576	4 263	5029
49	**1146-0401-1012** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**12,5**	**2 005**	**25062**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1 428	17850
		в том числе оплата труда рабочих			707	8838
49.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3,44375	5 182	17846
49.2		машины и механизмы			577	7213
		в том числе оплата труда машинистов			188	2350
49.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,7812	9 057	7075
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7812*	*3 004*	*2347*
49.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,5624	87	136
50	**1220-0501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**16,23**	**1 670**	**27104**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			1 639	26601
		в том числе оплата труда рабочих			809	13130
50.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,224437	5 094	26613
50.2		машины и механизмы			31	503
		в том числе оплата труда машинистов			10	162
50.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,9729885	36	35

1	2	3	4	5	6	7
50.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0530721	8 964	476
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0530721*	*3 004*	*159*
		Демонтаж крыльца Кр-3				
51	**1208-0101-0202** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**4,6**	**487**	**2240**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			487	2240
		в том числе оплата труда рабочих			241	1109
51.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,52578	4 263	2241
52	**1146-0401-1012** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**13,94**	**2 005**	**27950**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			1 428	19906
		в том числе оплата труда рабочих			707	9856
52.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3,84047	5 182	19901
52.2		машины и механизмы			577	8044
		в том числе оплата труда машинистов			188	2621
52.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,8711942	9 057	7890
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8711942*	*3 004*	*2617*
52.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,7423885	87	152
53	**1220-0501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**16,5**	**1 670**	**27555**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			1 639	27044
		в том числе оплата труда рабочих			809	13349
53.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,31135	5 094	27056
53.2		машины и механизмы			31	512
		в том числе оплата труда машинистов			10	165
53.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,989175	36	36
53.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053955	8 964	484
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053955*	*3 004*	*162*
		Демонтаж крыльца Кр-5; Кр-10				
54	**1208-0101-0202** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**8,28**	**487**	**4032**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			487	4032
		в том числе оплата труда рабочих			241	1995
54.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,946404	4 263	4035
55	**1146-0401-1012** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**17,26**	**2 005**	**34606**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			1 428	24647
		в том числе оплата труда рабочих			707	12203
55.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	4,75513	5 182	24641
55.2		машины и механизмы			577	9959
		в том числе оплата труда машинистов			188	3245
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	1,078681	9 057	9770
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,078681*	*3 004*	*3240*
55.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,1573619	87	188
56	**1220-0501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**17,6**	**1 670**	**29392**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			1 639	28846
		в том числе оплата труда рабочих			809	14238
56.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,66544	5 094	28860
56.2		машины и механизмы			31	546
		в том числе оплата труда машинистов			10	176
56.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,05512	36	38
56.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,057552	8 964	516
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,057552*	*3 004*	*173*
		Демонтаж крыльца Кр-6				
57	**1208-0101-0202** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**4,14**	**487**	**2016**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			487	2016
		в том числе оплата труда рабочих			241	998
57.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,473202	4 263	2017

1	2	3	4	5	6	7
58	**1146-0401-1012** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка**	**$м^2$ покрытия**	**8,63**	**2 005**	**17303**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			1 428	12324
		в том числе оплата труда рабочих			707	6101
58.1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	2,377565	5 182	12321
58.2		машины и механизмы			577	4979
		в том числе оплата труда машинистов			188	1622
58.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,5393405	9 057	4885
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5393405*	*3 004*	*1620*
58.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,078681	87	94
59	**1220-0501-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28***	**Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**6,8**	**1 670**	**11356**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			1 639	11145
		в том числе оплата труда рабочих			809	5501
59.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,18892	5 094	11150
59.2		машины и механизмы			31	211
		в том числе оплата труда машинистов			10	68
59.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,40766	36	15
59.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022236	8 964	199
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,022236*	*3 004*	*67*
		Демонтажные работы ЭС				
60	**6125-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Демонтаж-Извещатель дымовой ИП 212**	**шт.**	**90**	**3 575**	**321750**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			3 574	321660
		в том числе оплата труда рабочих			1 965	176850
60.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	58,86	5 464	321611
60.2		машины и механизмы			1	90
60.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,7088	16	75
61	**6125-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Демонтаж-Извещатель тепловой ИП 103**	**шт.**	**100**	**3 575**	**357500**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
61.1		затраты на труд рабочих			3 574	357400
		в том числе оплата труда рабочих			1 965	196500
61.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	65,4	5 464	357346
61.2		машины и механизмы			1	100
61.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	5,232	16	84
62	**6125-0601-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж-БРО "Рокот" речевое оповещение**	**шт.**	**10**	**1 787**	**17870**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			1 787	17870
		в том числе оплата труда рабочих			982	9820
62.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,27	5 464	17867
63	**6119-0401-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж- Табло выход**	**шт.**	**6**	**1 055**	**6330**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			1 040	6240
		в том числе оплата труда рабочих			506	3036
63.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,1628	5 366	6240
63.2		машины и механизмы			15	90
		в том числе оплата труда машинистов			5	30
63.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,12096	16	2
63.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004032	13 836	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004032*	*4 290*	*17*
63.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004032	8 964	36
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004032*	*3 004*	*12*
64	**6125-0601-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж-ИПР 3 Су**	**шт.**	**14**	**9 622**	**134708**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			9 622	134708
		в том числе оплата труда рабочих			5 291	74074
64.1.1	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	22,89	5 885	134708
65	**6125-0601-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж-Прибор приемно-контрольный ВЭРС ПК 16**	**шт.**	**1**	**9 622**	**9622**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			9 622	9622
		в том числе оплата труда рабочих			5 291	5291
65.1.1	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,635	5 885	9622

1	2	3	4	5	6	7
66	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	4	254	1016
67	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т•км	100	27	2700

Составил См.Каржауова М.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил ГИПСулейменова Р.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

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

Составлена в текущих ценах 2023 года

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	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,12544	84 185	10 560,17
2	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0768	25 201	1 935,44
3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01408	33	0,46
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**12 496**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**12 496,07**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2080090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2080090'Q9Ж5'Ц8Н2ХМ+БШ1''01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны'208'01-01'Демонтажные работы'РП'01'№ 01-01-01'Демонтажные работы'ДФ''в текущих ценах 2023 года*
3	П2 Демонтажные работы 1 этажа ДФ*
4	Е12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'102''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
5	Е12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'196,82''Полотна дверные. Снятие'м^2*
6	LЕ12-60101-101(РС295913)(КРЗП=1)'95''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
7	LЕ12-60101-202(РС295913)(КРЗП=1)'557,16''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м^2*
8	LЕ12-60101-302(РС295913)(КРЗП=1)'255,62.0,4''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м^2*
9	Е12-130103-0401'92,4''Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка'м^2 облицовки*
10	Е12-130103-104(РС295913)(КРЗП=1)'15,96''Облицовка стен из плит железобетонных. Разборка'м^2 облицовки*
11	Е11-460401-1002'289,52''Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
12	LЕ12-70101-207(РС295913)(КРЗП=1)'289,52''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
13	Е11-460401-0902'1876,77''Покрытия полов дощатых. Разборка'м^2 покрытия*
14	LЕ12-70101-201(РС295913)(КРЗП=1)'1876,77''Полы дощатые. Разборка покрытия'м^2*
15	Е12-70101-205(РС295913)(КРЗП=1)'1603,61''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м^2*
16	Е12-70101-102(РС295913)(КРЗП=1)'1876,77''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м^2*
17	Е12-70101-301(РС295913)(КРЗП=1)'2007,25''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
18	Е12-70101-302(РС295913)(КРЗП=1)'297,34''Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка'м*
19	Е11-460401-1012'289,52''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
20	LЕ12-70101-208(РС295913)(КРЗП=1)'289,52''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
21	Е12-130103-105(РС295913)(КРЗП=1)'82,52''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м^2 облицовки*
22	Е11-460201-0802'3145,16''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м^2*
23	LЕ12-110103-0201'3145,16''Штукатурка внутренних помещений. Перетирка'м^2*
24	Е12-120104-0512'2461,2''Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек'м^2*
25	LЕ12-70101-208(РС295913)(КРЗП=1)'17,26''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
26	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)#К-0,6/0,7'0,042''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4 (демонтаж)'т конструкций*
27	Е12-200501-0101'15,4''Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*
28	Е12-200101-0105'9,3+25''Основание с покрытием цементобетонным. Разборка'м^3*
29	П2 Демонтажные работы 2 этажа ДФ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	E12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'34''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
31	E12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'68,67''Полотна дверные. Снятие'м^2*
32	LE12-60101-101(РС295913)(КРЗП=1)'80''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
33	LE12-60101-202(РС295913)(КРЗП=1)'368,15''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м^2*
34	LE12-60101-302(РС295913)(КРЗП=1)'186,6.0,4''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м^2*
35	E12-130103-0401'74,16''Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка'м^2 облицовки*
36	E11-460401-1002'147,23''Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
37	LE12-70101-207(РС295913)(КРЗП=1)'147,23''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
38	E11-460401-0902'1520,52''Покрытия полов дощатых. Разборка'м^2 покрытия*
39	LE12-70101-201(РС295913)(КРЗП=1)'1520,52''Полы дощатые. Разборка покрытия'м^2*
40	E12-70101-205(РС295913)(КРЗП=1)'1586,07''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м^2*
41	E12-70101-102(РС295913)(КРЗП=1)'1520,52''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м^2*
42	E12-70101-301(РС295913)(КРЗП=1)'1628,89''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
43	E12-70101-302(РС295913)(КРЗП=1)'151,2''Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка'м*
44	E11-460401-1012'147,23''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
45	LE12-70101-208(РС295913)(КРЗП=1)'147,23''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
46	E12-130103-105(РС295913)(КРЗП=1)'55,95''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м^2 облицовки*
47	E11-460201-0802'3145,16''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м^2*
48	LE12-110103-0201'3145,16''Штукатурка внутренних помещений. Перетирка'м^2*
49	E12-120104-0512'2461,2''Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек'м^2*
50	E12-030101-1901'0,16''Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом'м^3 кладки*
51	E12-30101-201(РС295913)(КРЗП=1)'0,18''Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки'м^3 кладки*
52	П2 Демонтажные работы 3 этажа ДФ*
53	E12-60101-901(РС295913)(КРЗП=1)'29''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
54	E12-60101-1001(РС295913)(КРЗП=1)'56,49''Полотна дверные. Снятие'м^2*
55	LE12-60101-101(РС295913)(КРЗП=1)'76''Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
56	LE12-60101-202(РС295913)(КРЗП=1)'337,36''Переплеты оконные остекленные. Снятие'м^2*
57	LE12-60101-302(РС295913)(КРЗП=1)'178.0,4''Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие'м^2*
58	E12-130103-0401'111,87''Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка'м^2 облицовки*
59	E11-460401-1002'99,25''Покрытия полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
60	E11-460401-0902'1263,95''Покрытия полов дощатых. Разборка'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	LE12-70101-207(РС295913)(КРЗП=1)'99,25''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
62	LE12-70101-201(РС295913)(КРЗП=1)'1263,95''Полы дощатые. Разборка покрытия'м^2*
63	E12-70101-205(РС295913)(КРЗП=1)'1263,95''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м^2*
64	E12-70101-102(РС295913)(КРЗП=1)'1263,95''Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков'м^2*
65	E12-70101-301(РС295913)(КРЗП=1)'1298,08''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка'м*
66	E12-70101-302(РС295913)(КРЗП=1)'101,93''Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка'м*
67	LE12-70101-208(РС295913)(КРЗП=1)'99,25''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
68	E11-460401-1012'99,25''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
69	E12-130103-105(РС295913)(КРЗП=1)'65,38''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м^2 облицовки*
70	E11-460201-0802'1859,19''Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м^2*
71	LE12-110103-0201'1859,19''Штукатурка внутренних помещений. Перетирка'м^2*
72	E12-120104-0512'1841,93''Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек'м^2*
73	E12-030101-1901'0,16''Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом'м^3 кладки*
74	E12-30101-201(РС295913)(КРЗП=1)'0,18''Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки'м^3 кладки*
75	П2 Демонтаж крыльца Кр-1*
76	E12-80101-202(РС295913)(КРЗП=1)'10,32''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м^2 кровли*
77	E11-460401-1012'12,5''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
78	E12-200501-0101'16,23''Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*
79	П2 Демонтаж крыльца Кр-3*
80	E12-80101-202(РС295913)(КРЗП=1)'4,6''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м^2 кровли*
81	E11-460401-1012'13,94''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
82	E12-200501-0101'16,5''Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*
83	П2 Демонтаж крыльца Кр-5; Кр-10*
84	E12-80101-202(РС295913)(КРЗП=1)'8,28''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м^2 кровли*
85	E11-460401-1012'17,26''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
86	E12-200501-0101'17,6''Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*
87	П2 Демонтаж крыльца Кр-6*
88	E12-80101-202(РС295913)(КРЗП=1)'4,14''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м^2 кровли*
89	E11-460401-1012'8,63''Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами. Разборка'м^2 покрытия*
90	E12-200501-0101'6,8''Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
91	П2 Демонтажные работы ЭС*
92	У6125-0601-0202(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)'90''Демонтаж-Извещатель дымовой ИП 212'шт.*
93	У6125-0601-0202(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)'100''Демонтаж-Извещатель тепловой ИП 103 'шт.*
94	У6125-0601-0205(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)'10''Демонтаж-БРО "Рокот" речевое оповещение'шт.*
95	У6119-401-501(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)(РМ296169)(КРЗП=1)'6''Демонтаж- Табло выход 'шт.*
96	У6125-0601-0302(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)'14''Демонтаж-ИПР 3 Су 'шт.*
97	У6125-0601-0302(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0)'1''Демонтаж-Прибор приемно-контрольный ВЭРС ПК 16'шт.*
98	С3414-104-0501'4''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
99	С3412-102-0217'4.25''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т•км*
100	К'См.#Каржауова М.М.'ГИП#Сулейменова Р.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Центр обслуживания молодежи

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	391020,401	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	33,162	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	180211,182	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.07.2023 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-строительные решения	316 044,723	8 996,606	--	325 041,329	30,261	163 549,493	--
2.	№ 02-01-04	Вентиляция	22 806,238	12 228,932	--	35 035,17	1,981	11 254,063	--
3.	№ 02-01-05	Силовое электрооборудование и электрическое освещение	21 994,153	6 626,424	--	28 620,577	0,833	4 891,355	--
4.	№ 02-01-06	Электроосвещение фасада	1 848,703	474,622	--	2 323,325	0,087	516,271	--
		Всего :	**362 693,817**	**28 326,584**	**--**	**391 020,401**	**33,162**	**180 211,182**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны
Шифр стройки 208

Наименование объекта - Центр обслуживания молодежи
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительные решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**325041,329**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	163549,493	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	30,261	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

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:				**325041329**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			162445259
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*81602010*
		машины и механизмы	тенге			3703462
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1104231*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			149895983
		оборудование	тенге			8996606
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	30 261		
		Перегородки и перемычки АС3				
1	**6105-0101-1101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кладка стены наружной навесной из блоков ячеистого бетона на клее, толщина 500 мм**	**$м^3$**	**2,54**	**33 894**	**86091**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			28 935	73495
		в том числе оплата труда рабочих			14 404	36586

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,48994	5 448	73493
1.2		машины и механизмы			1 143	2903
		в том числе оплата труда машинистов			256	650
1.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,052576	16	17
1.2.2	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,156464	14 743	2307
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,156464*	*3 004*	*470*
1.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,170688	257	44
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0597408	8 964	536
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0597408*	*3 004*	*179*
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 816	9693
1.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,030988	22 072	684
1.3.2	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,7112	316	225
1.3.3	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0022098	1 154 557	2551
1.3.4	234-102-0101	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	$м^3$	0,1905	16 381	3121
1.3.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004572	278 998	128
1.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01524	33	1
1.3.7	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	62,23	48	2987
2	**213-301-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500**	**$м^3$**	**2,4638**	**31 172**	**76802**
3	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**50,8**	**4 113**	**208940**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 785	192278
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	96622
3.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,0012	5 494	192297
3.2		машины и механизмы			324	16460
		в том числе оплата труда машинистов			142	7214
3.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	2,530856	5 619	14221
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,530856*	*2 514*	*6363*
3.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3338576	6 619	2210
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3338576*	*2 514*	*839*
3.3		материалы, изделия и конструкции			4	203
3.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,003048	45 139	138
3.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,03556	826	29

1	2	3	4	5	6	7
4	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,76708**	**24 595**	**18866**
5	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**1,40716**	**1 073**	**1510**
6	**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**	**0,02212**	**393 572**	**8706**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			332 157	7347
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	3658
6.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,3997536	5 249	7347
6.2		машины и механизмы			56 376	1247
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	324
6.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0024774	427	1
6.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0795258	13 909	1106
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0795258*	*3 590*	*286*
6.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0021801	24 208	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021801*	*5 127*	*11*
6.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0029729	13 836	41
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029729*	*4 290*	*13*
6.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047071	8 964	42
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047071*	*3 004*	*14*
6.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0361706	103	4
6.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	111
6.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0004136	10 602	4
6.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000044	1 100 829	5
6.3.3	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0000228	117 770	3
6.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000097	1 510 113	15
6.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,026544	486	13
6.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0079632	131	1
6.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000069	760 526	5
6.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000133	1 054 789	14
6.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0097328	2 284	22
6.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0006636	2 146	1

1	2	3	4	5	6	7
6.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000429	580 084	25
6.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0002212	826	0
6.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000022	1 352 536	3
7	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,02212**	**460 036**	**10176**
		Пробивка проема Лист АС-5				
8	**1146-0101-0402** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами**	**т**	**0,0247**	**1 956 710**	**48331**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			1 244 098	30729
		в том числе оплата труда рабочих			615 516	15203
8.1.1	006-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	4,9651347	6 189	30729
8.2		машины и механизмы			103 610	2559
		в том числе оплата труда машинистов			29 076	718
8.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0456456	16	1
8.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,0252278	257	263
8.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1416397	13 836	1960
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1416397*	*4 290*	*608*
8.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0367931	8 964	330
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0367931*	*3 004*	*111*
8.2.5	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0525616	103	5
8.3		материалы, изделия и конструкции			609 002	15043
8.3.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,000741	24 793	18
8.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001482	1 510 113	224
8.3.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,045201	486	22
8.3.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,003705	131	0
8.3.5	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008645	274 757	238
8.3.6	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	0,114114	724	83
8.3.7	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	0,006669	381 019	2541
8.3.8	214-201-0202	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0247	470 382	11618
8.3.9	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000988	301 744	298
9	**1146-0401-0104** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Стены кирпичные. Разборка**	**$м^3$**	**0,1764**	**54 679**	**9645**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
9.1		затраты на труд рабочих			42 790	7548
		в том числе оплата труда рабочих			21 168	3734
9.1.1	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	1,4027328	5 381	7548
9.2		машины и механизмы			11 889	2097
		в том числе оплата труда машинистов			3 869	682
9.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2272032	9 057	2058
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2272032*	*3 004*	*683*
9.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,4544064	87	40
		Наружная отделка фасада Лист АС-11				
10	**6112-0401-0115** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка фасада металлосайдингом, с устройством теплоизоляционного слоя, с лесов**	**$м^2$**	**3 323,7**	**10 714**	**35610122**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			9 533	31684832
		в том числе оплата труда рабочих			4 791	15923847
10.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5 767,28424	5 494	31685460
10.2		машины и механизмы			32	106358
		в том числе оплата труда машинистов			7	23266
10.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	848,3677776	26	22058
10.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,8184976	13 836	38997
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8184976*	*4 290*	*12091*
10.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,8184976	8 964	25265
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8184976*	*3 004*	*8467*
10.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	794,1116988	22	17470
10.3		материалы, изделия и конструкции			1 149	3818931
10.3.1	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	2 658,96	97	257919
10.3.2	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	16 618,5	34	565029
10.3.3	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	8 641,62	96	829596
10.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	241,96536	1 958	473768
10.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	1 036,9944	1 398	1449718
10.3.6	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	143,085285	1 674	239525
11	**261-102-0380** *РСНБ РК 2022*	**Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П**	**м**	**7 312,14**	**355**	**2595810**
12	**217-109-0102** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм**	**шт.**	**11 101,158**	**30**	**333035**

1	2	3	4	5	6	7
13	**217-109-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм**	**шт.**	**27 919,08**	**55**	**1535549**
14	**234-101-0110** ***СпрСЦ 09.2023***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100**	**$м^3$**	**279,1908**	**43 997**	**12283558**
15	**231-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлический сайдинг**	**$м^2$**	**3 656,07**	**3 089**	**11293600**
16	**6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**93**	**2 237**	**208041**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			2 163	201159
		в том числе оплата труда рабочих			1 087	101091
16.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	38,6973	5 200	201226
16.2		машины и механизмы			11	1023
		в том числе оплата труда машинистов			3	279
16.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,65415	16	106
16.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,374604	26	10
16.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,059148	13 836	818
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,059148*	*4 290*	*254*
16.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,73935	100	74
16.3		материалы, изделия и конструкции			63	5859
16.3.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	3,999	1 253	5011
16.3.2	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	127,41	2	255
16.3.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,293043	1 995	585
17	**6110-0101-0512** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**1 716,29**	**6 214**	**10665026**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			4 578	7857176
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	3949183
17.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 455,928807	5 397	7857648
17.2		машины и механизмы			68	116708
		в том числе оплата труда машинистов			20	34326
17.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	150,3195434	18	2706
17.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	124,945912	26	3249
17.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,5356323	13 836	90427
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,5356323*	*4 290*	*28038*
17.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,1144693	8 964	18954
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1144693*	*3 004*	*6352*
17.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	2691143

1	2	3	4	5	6	7
17.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	8,58145	109 864	942792
17.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	12,872175	117 770	1515956
17.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	34,3258	1 267	43491
17.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	75,51676	826	62377
17.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	73,113954	1 398	102213
17.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	13,0094782	1 995	25954
18	**224-103-0523** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**$м^2$**	**1 973,7335**	**4 513**	**8907459**
		Двери Лист АС-16				
19	**6108-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**227,64**	**9 636**	**2193539**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			5 662	1288898
		в том числе оплата труда рабочих			2 819	641717
19.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	228,254628	5 647	1288954
19.2		машины и механизмы			2 009	457329
		в том числе оплата труда машинистов			461	104942
19.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	24,7053139	14 641	361711
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*24,7053139*	*3 004*	*74215*
19.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,8753434	13 836	53619
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,8753434*	*4 290*	*16625*
19.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,6657094	8 964	41823
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6657094*	*3 004*	*14016*
19.3		материалы, изделия и конструкции			1 965	447313
19.3.1	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,239022	26 583	6354
19.3.2	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	$м^3$	0,182112	109 035	19857
19.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	9,401532	826	7766
19.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	98,34048	4 204	413423
20	**223-201-0103** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**120,96**	**11 629**	**1406644**
21	**223-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**$м^2$**	**75,18**	**14 746**	**1108604**

1	2	3	4	5	6	7
22	**6108-0201-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м²**	**м²**	**61,56**	**6 152**	**378717**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			4 886	300782
		в том числе оплата труда рабочих			2 433	149775
22.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,408128	5 150	300802
22.2		машины и механизмы			380	23393
		в том числе оплата труда машинистов			125	7695
22.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,3431424	16	101
22.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1999469	6 619	1323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1999469*	*2 514*	*503*
22.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,7857325	26	46
22.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1999469	13 836	2766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1999469*	*4 290*	*858*
22.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,116679	8 964	18974
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,116679*	*3 004*	*6359*
22.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	1,378944	123	170
22.3		материалы, изделия и конструкции			886	54542
22.3.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,06156	90 930	5598
22.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3078	826	254
22.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,90836	1 086	2072
22.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	11,0808	4 204	46584
23	**223-201-0105** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**м²**	**44,1**	**12 320**	**543312**
24	**223-201-0107** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П**	**м²**	**17,46**	**9 868**	**172295**
25	**6108-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м²**	**22,88**	**13 712**	**313731**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			11 827	270602
		в том числе оплата труда рабочих			5 888	134717
25.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,553216	5 249	270603
25.2		машины и механизмы			154	3524
		в том числе оплата труда машинистов			51	1167

1	2	3	4	5	6	7
25.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,6778752	16	43
25.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1870669	36	7
25.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1153152	6 619	763
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1153152*	*2 514*	*290*
25.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1178778	13 836	1631
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1178778*	*4 290*	*506*
25.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1204403	8 964	1080
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1204403*	*3 004*	*362*
25.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,4555341	22	32
25.3		материалы, изделия и конструкции			1 731	39605
25.3.1	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0098384	123 191	1212
25.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	9,625616	1 590	15305
25.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	5,4912	4 204	23085
26	**223-207-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**$м^2$**	**22,88**	**55 191**	**1262770**
27	**6108-0204-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**13,68**	**12 599**	**172354**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			11 003	150521
		в том числе оплата труда рабочих			5 477	74925
27.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,676016	5 249	150520
27.2		машины и механизмы			165	2257
		в том числе оплата труда машинистов			55	752
27.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,2900787	16	21
27.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1256371	36	5
27.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0735437	6 619	487
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0735437*	*2 514*	*185*
27.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0750758	13 836	1039
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0750758*	*4 290*	*322*
27.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076608	8 964	687
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,076608*	*3 004*	*230*
27.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,8120448	22	18
27.3		материалы, изделия и конструкции			1 431	19576
27.3.1	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0060192	123 191	742
27.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,336568	1 590	8485
27.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	2,4624	4 204	10352

1	2	3	4	5	6	7
28	**223-207-0102** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**$м^2$**	**13,68**	**70 068**	**958530**
29	**6108-0204-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**46**	**6 423**	**295458**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			6 420	295320
		в том числе оплата труда рабочих			3 196	147016
29.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	55,2276	5 347	295302
29.2		машины и механизмы			3	138
29.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	8,748096	16	140
30	**223-502-0101** *РСНБ РК 2022*	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг**	**комплект**	**46**	**3 870**	**178020**
		Витражи Лист АС-17				
31	**6108-0103-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из алюминиевого профиля со стеклопакетами в стене каменной или бетонной, площадь более 3 $м^2$**	**$м^2$**	**28,8**	**7 686**	**221357**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			6 588	189734
		в том числе оплата труда рабочих			3 280	94464
31.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,90304	4 877	189730
31.2		машины и механизмы			68	1958
		в том числе оплата труда машинистов			13	374
31.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	5,1061248	16	82
31.2.2	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,1225728	14 743	1807
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1225728*	*3 004*	*368*
31.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4192	26	63
31.3		материалы, изделия и конструкции			1 030	29664
31.3.1	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	7,056	4 204	29663
32	**223-301-0108** *РСНБ РК 2022*	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**$м^2$**	**28,8**	**118 468**	**3411878**
33	**6108-0203-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема более 3 $м^2$**	**$м^2$**	**4,8**	**6 173**	**29630**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			5 009	24043
		в том числе оплата труда рабочих			2 494	11971

1	2	3	4	5	6	7
33.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,58112	5 249	24046
33.2		машины и механизмы			109	523
		в том числе оплата труда машинистов			35	168
33.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0172032	6 619	114
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0172032*	*2 514*	*43*
33.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1924608	26	5
33.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0172032	13 836	238
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0172032*	*4 290*	*74*
33.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0172032	8 964	154
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0172032*	*3 004*	*52*
33.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4053504	22	9
33.3		материалы, изделия и конструкции			1 055	5064
33.3.1	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,07248	259	19
33.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,2	4 204	5045
34	**223-301-0208** *РСНБ РК 2022*	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**м^2**	**4,8**	**132 887**	**637858**
35	**6108-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока витражного из ПВХ**	**м^2**	**270,58**	**7 017**	**1898660**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			5 818	1574234
		в том числе оплата труда рабочих			2 896	783600
35.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	311,70816	5 050	1574126
35.2		машины и механизмы			5	1353
35.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	17,1829123	39	670
35.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	15,182785	26	395
35.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	20,3649331	22	448
35.3		материалы, изделия и конструкции			1 194	323073
35.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0108232	117 770	1275
35.3.2	215-202-0702	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0108232	117 770	1275
35.3.3	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	284,109	121	34377
35.3.4	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	284,109	259	73584
35.3.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	50,5064628	4 204	212329

1	2	3	4	5	6	7
36	**223-102-0606** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**$м^2$**	**270,58**	**39 851**	**10782884**
37	**6108-0203-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема более 3 $м^2$**	**$м^2$**	**23,12**	**6 173**	**142720**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			5 009	115808
		в том числе оплата труда рабочих			2 494	57661
37.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,065728	5 249	115823
37.2		машины и механизмы			109	2520
		в том числе оплата труда машинистов			35	809
37.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0828621	6 619	548
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0828621*	*2 514*	*208*
37.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,9270195	26	24
37.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0828621	13 836	1146
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0828621*	*4 290*	*355*
37.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0828621	8 964	743
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0828621*	*3 004*	*249*
37.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,9524378	22	43
37.3		материалы, изделия и конструкции			1 055	24392
37.3.1	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,349112	259	90
37.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	5,78	4 204	24299
38	**223-203-0203** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный**	**$м^2$**	**23,12**	**51 211**	**1183998**
	Раздел 1.	**Полы Лист АС-18**				**202521104**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			114755396
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*57664950*
		машины и механизмы	тенге			2399974
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*768763*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			76369121
		оборудование	тенге			8996606
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21 415		
		Полы 1 этажа				
		Тип 1 (керамическая плитка)				

1	2	3	4	5	6	7
39	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**м^2**	**196,65**	**1 734**	**340991**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			1 641	322703
		в том числе оплата труда рабочих			825	162236
39.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	74,21571	4 348	322690
39.2		машины и механизмы			92	18092
		в том числе оплата труда машинистов			34	6686
39.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,6473023	6 619	17522
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6473023*	*2 514*	*6655*
39.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	18,9063243	29	548
39.3		материалы, изделия и конструкции			1	197
39.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	6,88275	33	227
40	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м^3**	**4,01166**	**22 646**	**90848**
41	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**196,65**	**6 578**	**1293564**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			5 843	1149026
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	577364
41.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	220,95594	5 200	1148971
41.2		машины и механизмы			236	46410
		в том числе оплата труда машинистов			81	15929
41.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,794327	6 619	31734
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,794327*	*2 514*	*12053*
41.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,7504164	12 478	9364
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7504164*	*3 004*	*2254*
41.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5836572	8 964	5232
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5836572*	*3 004*	*1753*
41.3		материалы, изделия и конструкции			499	98128
41.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	2,55645	22 072	56426
41.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	м^3	6,01749	6 892	41473
41.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	7,571025	33	250
42	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**м^2**	**200,583**	**2 523**	**506071**
		Тип 2 (керамическая плитка)				
43	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**м^2**	**92,87**	**1 734**	**161037**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
43.1		затраты на труд рабочих			1 641	152400
		в том числе оплата труда рабочих			825	76618
43.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,049138	4 348	152394
43.2		машины и механизмы			92	8544
		в том числе оплата труда машинистов			34	3158
43.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2502159	6 619	8275
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2502159*	*2 514*	*3143*
43.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,9287075	29	259
43.3		материалы, изделия и конструкции			1	93
43.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,25045	33	107
44	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**1,894548**	**22 646**	**42904**
45	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**92,87**	**6 077**	**564371**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			3 212	298298
		в том числе оплата труда рабочих			1 614	149892
45.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	40,95567	7 285	298362
45.2		машины и механизмы			182	16902
		в том числе оплата труда машинистов			29	2693
45.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	5,906532	33	195
45.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7,9245971	1 137	9010
45.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3839246	6 619	2541
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3839246*	*2 514*	*965*
45.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,580809	8 964	5206
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,580809*	*3 004*	*1745*
45.3		материалы, изделия и конструкции			2 683	249170
45.3.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	$м^2$	104,0144	322	33493
45.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,3213302	260 151	83594
45.3.3	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0130018	360 906	4692
45.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	88,2265	1 223	107901
45.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,2145297	88 056	18891
45.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,46435	1 103	512
46	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**92,87**	**1 734**	**161037**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			1 641	152400

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			825	76618
46.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,049138	4 348	152394
46.2		машины и механизмы			92	8544
		в том числе оплата труда машинистов			34	3158
46.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2502159	6 619	8275
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2502159*	*2 514*	*3143*
46.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,9287075	29	259
46.3		материалы, изделия и конструкции			1	93
46.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,25045	33	107
47	**212-401-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**1,894548**	**22 646**	**42904**
48	**6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**92,87**	**6 578**	**610899**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			5 843	542639
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	272666
48.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	104,348732	5 200	542613
48.2		машины и механизмы			236	21917
		в том числе оплата труда машинистов			81	7522
48.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,2641706	6 619	14987
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2641706*	*2 514*	*5692*
48.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3543919	12 478	4422
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3543919*	*3 004*	*1065*
48.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2756382	8 964	2471
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2756382*	*3 004*	*828*
48.3		материалы, изделия и конструкции			499	46342
48.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,20731	22 072	26648
48.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	2,841822	6 892	19586
48.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,575495	33	118
49	**232-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**94,7274**	**2 523**	**238997**
		Тип 3 (линолеум)				
50	**6109-0307-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**1 418,29**	**4 536**	**6433363**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			2 371	3362766
		в том числе оплата труда рабочих			1 191	1689183
50.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	671,985802	5 003	3361945

1	2	3	4	5	6	7
50.2		машины и механизмы			65	92189
		в том числе оплата труда машинистов			19	26948
50.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,7652433	18	122
50.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,1047424	12 478	26263
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1047424*	*3 004*	*6323*
50.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,2162595	8 964	64687
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,2162595*	*3 004*	*21678*
50.3		материалы, изделия и конструкции			2 100	2978409
50.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	3,971212	20 270	80496
50.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	7,233279	84 185	608934
50.3.3	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	$м^3$	3,403896	109 035	371144
50.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	326,2067	264	86119
50.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	16,735822	103 968	1739990
50.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,992803	33	33
50.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	22,69264	826	18744
50.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0482219	1 488 550	71781
51	**6109-0307-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм**	**$м^2$**	**1 418,29**	**5 940**	**8424643**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			2 901	4114459
		в том числе оплата труда рабочих			1 458	2067867
51.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	822,324542	5 003	4114090
51.2		машины и механизмы			123	174449
		в том числе оплата труда машинистов			42	59568
51.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	40,5914598	56	2273
51.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	12,3277767	18	222
51.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,7196469	6 619	57715
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,7196469*	*2 514*	*21921*
51.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,6284542	8 964	113201
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,6284542*	*3 004*	*37936*
51.3		материалы, изделия и конструкции			2 916	4135734
51.3.1	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	$м^3$	40,846752	97 713	3991259
51.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	174,44967	826	144095
52	**6109-0307-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых**	**$м^2$**	**1 418,29**	**3 225**	**4573985**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
52.1		затраты на труд рабочих			2 688	3812364
		в том числе оплата труда рабочих			1 351	1916110
52.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	747,155172	5 102	3811986
52.2		машины и механизмы			56	79424
		в том числе оплата труда машинистов			14	19856
52.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	20,8970849	1 137	23760
52.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	7,516937	18	135
52.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,8564361	6 619	18907
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,8564361*	*2 514*	*7181*
52.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,059146	8 964	36386
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,059146*	*3 004*	*12194*
52.3		материалы, изделия и конструкции			481	682197
52.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,843777	260 151	479660
52.3.2	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,1843777	558 724	103016
52.3.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,1843777	539 841	99535
53	**215-304-0109** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	**м^2**	**1 446,6558**	**1 987**	**2874505**
54	**6109-0308-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату**	**м^2**	**1 418,29**	**930**	**1319010**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			860	1219729
		в том числе оплата труда рабочих			432	612701
54.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	252,597449	4 832	1220551
54.2		машины и механизмы			70	99280
		в том числе оплата труда машинистов			24	34039
54.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,1115172	6 619	33833
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,1115172*	*2 514*	*12850*
54.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,2162595	8 964	64687
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,2162595*	*3 004*	*21678*
55	**233-101-0105** *РСНБ РК 2022*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**м^2**	**1 475,0216**	**5 214**	**7690763**
		Тип 4 (линолеум)				
56	**6109-0308-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату**	**м^2**	**64,12**	**930**	**59632**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			860	55143
		в том числе оплата труда рабочих			432	27700
56.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,419772	4 832	55180

1	2	3	4	5	6	7
56.2		машины и механизмы			70	4489
		в том числе оплата труда машинистов			24	1539
56.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2310885	6 619	1530
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2310885*	*2 514*	*581*
56.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3262426	8 964	2924
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3262426*	*3 004*	*980*
57	**233-101-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**м^2**	**66,6848**	**5 214**	**347695**
58	**6109-0307-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых**	**м^2**	**64,12**	**3 225**	**206787**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			2 688	172355
		в том числе оплата труда рабочих			1 351	86626
58.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,778416	5 102	172337
58.2		машины и механизмы			56	3591
		в том числе оплата труда машинистов			14	898
58.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,9447441	1 137	1074
58.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,339836	18	6
58.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1291377	6 619	855
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1291377*	*2 514*	*325*
58.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1835114	8 964	1645
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1835114*	*3 004*	*551*
58.3		материалы, изделия и конструкции			481	30842
58.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,083356	260 151	21685
58.3.2	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,0083356	558 724	4657
58.3.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0083356	539 841	4500
59	**215-304-0109** ***РСНБ РК 2022***	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	**м^2**	**65,4024**	**1 987**	**129955**
		Тип 6 (бетонная плитка)				
60	**6109-0306-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**м^2**	**15,96**	**4 462**	**71214**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			3 655	58334
		в том числе оплата труда рабочих			1 837	29319
60.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,282816	4 750	58343
60.2		машины и механизмы			308	4916
		в том числе оплата труда машинистов			106	1692
60.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4347823	6 619	2878
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4347823*	*2 514*	*1093*

1	2	3	4	5	6	7
60.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0609034	12 478	760
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0609034*	*3 004*	*183*
60.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1421078	8 964	1274
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1421078*	*3 004*	*427*
60.3		материалы, изделия и конструкции			499	7964
60.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,20748	22 072	4580
60.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,488376	6 892	3366
60.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,61446	33	20
61	**255-102-0602** *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**16,2792**	**3 799**	**61845**
		Тип 7 (покрытие на основе резиновой крошки)				
62	**6109-0307-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**337,28**	**4 536**	**1529902**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			2 371	799691
		в том числе оплата труда рабочих			1 191	401700
62.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	159,803264	5 003	799496
62.2		машины и механизмы			65	21923
		в том числе оплата труда машинистов			19	6408
62.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,6088256	18	29
62.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5005235	12 478	6246
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5005235*	*3 004*	*1504*
62.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,7160806	8 964	15383
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7160806*	*3 004*	*5155*
62.3		материалы, изделия и конструкции			2 100	708288
62.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,944384	20 270	19143
62.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,720128	84 185	144809
62.3.3	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	$м^3$	0,809472	109 035	88261
62.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	77,5744	264	20480
62.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	3,979904	103 968	413783
62.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,236096	33	8
62.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,39648	826	4457
62.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0114675	1 488 550	17070
63	**6109-0307-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм**	**$м^2$**	**337,28**	**5 940**	**2003443**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			2 901	978449

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			1 458	491754
63.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	195,554944	5 003	978361
63.2		машины и механизмы			123	41486
		в том числе оплата труда машинистов			42	14166
63.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	9,6529536	56	541
63.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,9316378	18	53
63.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,0735974	6 619	13725
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0735974*	*2 514*	*5213*
63.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,0031411	8 964	26920
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0031411*	*3 004*	*9021*
63.3		материалы, изделия и конструкции			2 916	983508
63.3.1	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	$м^3$	9,713664	97 713	949151
63.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	41,48544	826	34267
64	**6109-0308-0402** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных на клее**	**$м^2$**	**337,28**	**3 490**	**1177107**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			3 154	1063781
		в том числе оплата труда рабочих			1 585	534589
64.1.1	003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	165,166016	6 440	1063669
64.2		машины и механизмы			14	4722
		в том числе оплата труда машинистов			3	1012
64.2.1	313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	32,176512	71	2285
64.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,107255	6 619	710
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,107255*	*2 514*	*270*
64.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1787584	8 964	1602
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1787584*	*3 004*	*537*
64.3		материалы, изделия и конструкции			322	108604
64.3.1	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	175,3856	593	104004
64.3.2	217-701-0107	Карборунд	кг	3,3728	340	1147
64.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	3,3728	1 103	3720
65	**255-301-0102** *РСНБ РК 2022*	**Плитка на основе резиновой крошки толщиной 16 мм**	**$м^2$**	**344,0256**	**6 504**	**2237543**
		Тип 8 (керамическая плитка)				
66	**6109-0102-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**9,696**	**45 950**	**445531**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			17 811	172695
		в том числе оплата труда рабочих			8 950	86779

1	2	3	4	5	6	7
66.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	37,6166016	4 591	172698
66.2		машины и механизмы			15	145
66.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,9333248	29	143
66.3		материалы, изделия и конструкции			28 124	272690
66.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,00576	4 180	12564
66.3.2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,88992	21 532	212950
66.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,009696	91 115	883
66.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	19,392	2 381	46172
66.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,3936	33	112
67	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**121,2**	**1 734**	**210161**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			1 641	198889
		в том числе оплата труда рабочих			825	99990
67.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	45,74088	4 348	198881
67.2		машины и механизмы			92	11151
		в том числе оплата труда машинистов			34	4121
67.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,6315944	6 619	10800
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6315944*	*2 514*	*4102*
67.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	11,6524104	29	338
67.3		материалы, изделия и конструкции			1	121
67.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,242	33	140
68	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**2,47248**	**22 646**	**55992**
69	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**121,2**	**6 578**	**797254**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			5 843	708172
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	355843
69.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	136,18032	5 200	708138
69.2		машины и механизмы			236	28603
		в том числе оплата труда машинистов			81	9817
69.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,954856	6 619	19558
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,954856*	*2 514*	*7429*
69.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4624992	12 478	5771
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4624992*	*3 004*	*1389*

1	2	3	4	5	6	7
69.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3597216	8 964	3225
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3597216*	*3 004*	*1081*
69.3		материалы, изделия и конструкции			499	60479
69.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,5756	22 072	34777
69.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	3,70872	6 892	25561
69.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,6662	33	154
70	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**123,624**	**2 523**	**311903**
71	**6109-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство профиля накладного (порога)**	**м порога**	**105,4**	**1 678**	**176861**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			917	96652
		в том числе оплата труда рабочих			461	48589
71.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,59256	5 200	96681
71.2		машины и механизмы			1	105
71.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,7931	22	61
71.3		материалы, изделия и конструкции			760	80104
71.3.1	233-204-0202	Порог стыкоперекрывающий из поливинилхлорида ГОСТ 19111-2001	м	110,67	703	77801
71.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,0026	1 136	2275
72	**6109-0401-0402** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса из керамического**	**м**	**421,9**	**1 446**	**610067**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			1 316	555220
		в том числе оплата труда рабочих			661	278876
72.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	102,85922	5 397	555131
72.2		машины и механизмы			35	14767
		в том числе оплата труда машинистов			11	4641
72.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,9391494	16	15
72.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1520528	6 619	1006
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1520528*	*2 514*	*382*
72.2.3	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	4,47214	92	411
72.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1341642	13 836	1856
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1341642*	*4 290*	*576*
72.2.5	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,1940614	9 962	11895
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1940614*	*3 004*	*3587*
72.3		материалы, изделия и конструкции			95	40080
72.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,067504	33	2
72.3.2	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	270,016	132	35642
72.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	25,314	177	4481

1	2	3	4	5	6	7
73	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**34,08952**	**2 523**	**86008**
74	**6109-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**1 868,9**	**710**	**1326919**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			406	758773
		в том числе оплата труда рабочих			204	381256
74.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	151,56779	5 003	758294
74.2		машины и механизмы			8	14952
		в том числе оплата труда машинистов			3	5607
74.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,5848272	8 964	14206
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5848272*	*3 004*	*4761*
74.3		материалы, изделия и конструкции			2	3738
74.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,6067	826	4631
74.3.2	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1 887,589	291	549288
		Полы 2 этажа				
		Тип 1 (керамическая плитка)				
75	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**123,36**	**1 734**	**213906**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			1 641	202434
		в том числе оплата труда рабочих			825	101772
75.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	46,556064	4 348	202426
75.2		машины и механизмы			92	11349
		в том числе оплата труда машинистов			34	4194
75.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,6606723	6 619	10992
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6606723*	*2 514*	*4175*
75.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	11,8600771	29	344
75.3		материалы, изделия и конструкции			1	123
75.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,3176	33	142
76	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**2,516544**	**22 646**	**56990**
77	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**123,36**	**6 578**	**811462**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			5 843	720792
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	362185
77.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	138,607296	5 200	720758

1	2	3	4	5	6	7
77.2		машины и механизмы			236	29113
		в том числе оплата труда машинистов			81	9992
77.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,0075168	6 619	19907
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0075168*	*2 514*	*7561*
77.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4707418	12 478	5874
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4707418*	*3 004*	*1414*
77.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3661325	8 964	3282
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3661325*	*3 004*	*1100*
77.3		материалы, изделия и конструкции			499	61557
77.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,60368	22 072	35396
77.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	3,774816	6 892	26016
77.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,74936	33	157
78	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**125,8272**	**2 523**	**317462**
		Тип 2 (керамическая плитка)				
79	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**23,87**	**1 734**	**41391**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			1 641	39171
		в том числе оплата труда рабочих			825	19693
79.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,008538	4 348	39169
79.2		машины и механизмы			92	2196
		в том числе оплата труда машинистов			34	812
79.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3213379	6 619	2127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3213379*	*2 514*	*808*
79.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,2949095	29	67
79.3		материалы, изделия и конструкции			1	24
79.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,83545	33	28
80	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,486948**	**22 646**	**11027**
81	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**23,87**	**6 077**	**145058**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			3 212	76670
		в том числе оплата труда рабочих			1 614	38526
81.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,52667	7 285	76687
81.2		машины и механизмы			182	4344
		в том числе оплата труда машинистов			29	692

1	2	3	4	5	6	7
81.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	1,518132	33	50
81.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,0368271	1 137	2316
81.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0986786	6 619	653
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0986786*	*2 514*	*248*
81.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,149283	8 964	1338
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,149283*	*3 004*	*448*
81.3		материалы, изделия и конструкции			2 683	64043
81.3.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	$м^2$	26,7344	322	8608
81.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0825902	260 151	21486
81.3.3	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0033418	360 906	1206
81.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	22,6765	1 223	27733
81.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0551397	88 056	4855
81.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,11935	1 103	132
82	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**23,87**	**1 734**	**41391**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			1 641	39171
		в том числе оплата труда рабочих			825	19693
82.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,008538	4 348	39169
82.2		машины и механизмы			92	2196
		в том числе оплата труда машинистов			34	812
82.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3213379	6 619	2127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3213379*	*2 514*	*808*
82.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,2949095	29	67
82.3		материалы, изделия и конструкции			1	24
82.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,83545	33	28
83	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,486948**	**22 646**	**11027**
84	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**23,87**	**6 578**	**157017**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			5 843	139472
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	70082
84.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,820332	5 200	139466
84.2		машины и механизмы			236	5633
		в том числе оплата труда машинистов			81	1933
84.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5819506	6 619	3852

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5819506*	*2 514*	*1463*
84.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0910879	12 478	1137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0910879*	*3 004*	*274*
84.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0708462	8 964	635
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0708462*	*3 004*	*213*
84.3		материалы, изделия и конструкции			499	11911
84.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,31031	22 072	6849
84.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,730422	6 892	5034
84.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,918995	33	30
85	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**24,3474**	**2 523**	**61428**
		Тип 3 (линолеум)				
86	**6109-0307-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**1 520,52**	**4 536**	**6897079**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			2 371	3605153
		в том числе оплата труда рабочих			1 191	1810939
86.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	720,422376	5 003	3604273
86.2		машины и механизмы			65	98834
		в том числе оплата труда машинистов			19	28890
86.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	7,2528804	18	131
86.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,2564517	12 478	28156
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2564517*	*3 004*	*6778*
86.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,7364058	8 964	69349
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,7364058*	*3 004*	*23240*
86.3		материалы, изделия и конструкции			2 100	3193092
86.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	4,257456	20 270	86299
86.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	7,754652	84 185	652825
86.3.3	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	$м^3$	3,649248	109 035	397896
86.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	349,7196	264	92326
86.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	17,942136	103 968	1865408
86.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,064364	33	35
86.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	24,32832	826	20095
86.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0516977	1 488 550	76955
87	**6109-0307-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм**	**$м^2$**	**1 520,52**	**5 940**	**9031889**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
87.1		затраты на труд рабочих			2 901	4411029
		в том числе оплата труда рабочих			1 458	2216918
87.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	881,597496	5 003	4410632
87.2		машины и механизмы			123	187024
		в том числе оплата труда машинистов			42	63862
87.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	43,5172824	56	2437
87.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	13,2163598	18	238
87.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	9,348157	6 619	61875
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,348157*	*2 514*	*23501*
87.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	13,5387101	8 964	121361
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,5387101*	*3 004*	*40670*
87.3		материалы, изделия и конструкции			2 916	4433836
87.3.1	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	$м^3$	43,790976	97 713	4278948
87.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	187,02396	826	154482
88	**6109-0307-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых**	**$м^2$**	**1 520,52**	**3 225**	**4903677**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			2 688	4087158
		в том числе оплата труда рабочих			1 351	2054223
88.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	801,009936	5 102	4086753
88.2		машины и механизмы			56	85149
		в том числе оплата труда машинистов			14	21287
88.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	22,4033417	1 137	25473
88.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	8,058756	18	145
88.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,0623273	6 619	20270
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0623273*	*2 514*	*7699*
88.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,3517282	8 964	39009
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,3517282*	*3 004*	*13073*
88.3		материалы, изделия и конструкции			481	731370
88.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,976676	260 151	514234
88.3.2	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,1976676	558 724	110442
88.3.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,1976676	539 841	106709
89	**215-304-0109** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	**$м^2$**	**1 550,9304**	**1 987**	**3081699**
90	**6109-0308-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату**	**$м^2$**	**1 520,52**	**930**	**1414084**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			860	1307647

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			432	656865
90.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	270,804612	4 832	1308528
90.2		машины и механизмы			70	106436
		в том числе оплата труда машинистов			24	36492
90.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,4799541	6 619	36272
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,4799541*	*2 514*	*13777*
90.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,7364058	8 964	69349
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,7364058*	*3 004*	*23240*
91	**233-101-0105** *РСНБ РК 2022*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**м^2**	**1 581,3408**	**5 214**	**8245111**
		Тип 5 (линолеум)				
92	**6109-0307-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм**	**м^2**	**65,55**	**5 940**	**389367**
		из них:				
92.1		затраты на труд рабочих			2 901	190161
		в том числе оплата труда рабочих			1 458	95572
92.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	38,00589	5 003	190143
92.2		машины и механизмы			123	8063
		в том числе оплата труда машинистов			42	2753
92.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	1,876041	56	105
92.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,5697606	18	10
92.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4030014	6 619	2667
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4030014*	*2 514*	*1013*
92.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5836572	8 964	5232
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5836572*	*3 004*	*1753*
92.3		материалы, изделия и конструкции			2 916	191144
92.3.1	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	м^3	1,88784	97 713	184467
92.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8,06265	826	6660
93	**6109-0307-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых**	**м^2**	**65,55**	**3 225**	**211399**
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			2 688	176198
		в том числе оплата труда рабочих			1 351	88558
93.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	34,53174	5 102	176181
93.2		машины и механизмы			56	3671
		в том числе оплата труда машинистов			14	918
93.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,9658137	1 137	1098

1	2	3	4	5	6	7
93.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,347415	18	6
93.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1320177	6 619	874
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1320177*	*2 514*	*332*
93.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1876041	8 964	1682
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1876041*	*3 004*	*564*
93.3		материалы, изделия и конструкции			481	31530
93.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,085215	260 151	22169
93.3.2	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,0085215	558 724	4761
93.3.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0085215	539 841	4600
94	**215-304-0109** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	**м^2**	**66,861**	**1 987**	**132853**
95	**6109-0308-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату**	**м^2**	**65,55**	**930**	**60962**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			860	56373
		в том числе оплата труда рабочих			432	28318
95.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,674455	4 832	56411
95.2		машины и механизмы			70	4588
		в том числе оплата труда машинистов			24	1573
95.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2362422	6 619	1564
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2362422*	*2 514*	*594*
95.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3335184	8 964	2990
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3335184*	*3 004*	*1002*
96	**233-101-0105** *РСНБ РК 2022*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**м^2**	**68,172**	**5 214**	**355449**
97	**6109-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство профиля накладного (порога)**	**м порога**	**69,1**	**1 678**	**115950**
		из них:				
97.1		затраты на труд рабочих			917	63365
		в том числе оплата труда рабочих			461	31855
97.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,18924	5 200	63384
97.2		машины и механизмы			1	69
97.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,83115	22	40
97.3		материалы, изделия и конструкции			760	52516
97.3.1	233-204-0202	Порог стыкоперекрывающий из поливинилхлорида ГОСТ 19111-2001	м	72,555	703	51006
97.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,3129	1 136	1491
98	**6109-0401-0402** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса из керамического**	**м**	**2 151,7**	**1 446**	**3111358**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
98.1		затраты на труд рабочих			1 316	2831637
		в том числе оплата труда рабочих			661	1422274
98.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	524,58446	5 397	2831182
98.2		машины и механизмы			35	75310
		в том числе оплата труда машинистов			11	23669
98.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,7896842	16	77
98.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,7754727	6 619	5133
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7754727*	*2 514*	*1950*
98.2.3	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	22,80802	92	2098
98.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,6842406	13 836	9467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6842406*	*4 290*	*2935*
98.2.5	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	6,0897413	9 962	60666
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,0897413*	*3 004*	*18294*
98.3		материалы, изделия и конструкции			95	204411
98.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,344272	33	11
98.3.2	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	1 377,088	132	181776
98.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	129,102	177	22851
99	**232-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**173,85736**	**2 523**	**438642**
100	**6109-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**1 629**	**710**	**1156590**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			406	661374
		в том числе оплата труда рабочих			204	332316
100.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	132,1119	5 003	660956
100.2		машины и механизмы			8	13032
		в том числе оплата труда машинистов			3	4887
100.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,381392	8 964	12383
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,381392*	*3 004*	*4150*
100.3		материалы, изделия и конструкции			2	3258
100.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,887	826	4037
100.3.2	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1 645,29	291	478779
		Полы 3 этажа				
		Тип 1 (керамическая плитка)				
101	**6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**48,58**	**1 734**	**84238**
		из них:				
101.1		затраты на труд рабочих			1 641	79720
		в том числе оплата труда рабочих			825	40079

1	2	3	4	5	6	7
101.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	18,334092	4 348	79717
101.2		машины и механизмы			92	4470
		в том числе оплата труда машинистов			34	1652
101.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,653984	6 619	4329
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,653984*	*2 514*	*1644*
101.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,6705784	29	135
101.3		материалы, изделия и конструкции			1	49
101.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,7003	33	56
102	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,991032**	**22 646**	**22443**
103	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**48,58**	**6 578**	**319559**
		из них:				
103.1		затраты на труд рабочих			5 843	283853
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	142631
103.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	54,584488	5 200	283839
103.2		машины и механизмы			236	11465
		в том числе оплата труда машинистов			81	3935
103.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,1843804	6 619	7839
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1843804*	*2 514*	*2978*
103.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1853813	12 478	2313
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1853813*	*3 004*	*557*
103.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1441854	8 964	1292
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1441854*	*3 004*	*433*
103.3		материалы, изделия и конструкции			499	24241
103.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,63154	22 072	13939
103.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,486548	6 892	10245
103.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,87033	33	62
104	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**49,5516**	**2 523**	**125019**
		Тип 2 (керамическая плитка)				
105	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**50,67**	**1 734**	**87862**
		из них:				
105.1		затраты на труд рабочих			1 641	83149
		в том числе оплата труда рабочих			825	41803
105.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,122858	4 348	83146
105.2		машины и механизмы			92	4662

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			34	1723
105.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6821195	6 619	4515
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6821195*	*2 514*	*1715*
105.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,8715151	29	141
105.3		материалы, изделия и конструкции			1	51
105.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,77345	33	59
106	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**1,033668**	**22 646**	**23408**
107	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**50,67**	**6 077**	**307922**
		из них:				
107.1		затраты на труд рабочих			3 212	162752
		в том числе оплата труда рабочих			1 614	81781
107.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,34547	7 285	162787
107.2		машины и механизмы			182	9222
		в том числе оплата труда машинистов			29	1469
107.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	3,222612	33	106
107.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,3236711	1 137	4916
107.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2094698	6 619	1386
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2094698*	*2 514*	*527*
107.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3168902	8 964	2841
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3168902*	*3 004*	*952*
107.3		материалы, изделия и конструкции			2 683	135948
107.3.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	$м^2$	56,7504	322	18274
107.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1753182	260 151	45609
107.3.3	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0070938	360 906	2560
107.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	48,1365	1 223	58871
107.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,1170477	88 056	10307
107.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,25335	1 103	279
108	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**50,67**	**1 734**	**87862**
		из них:				
108.1		затраты на труд рабочих			1 641	83149
		в том числе оплата труда рабочих			825	41803
108.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,122858	4 348	83146
108.2		машины и механизмы			92	4662
		в том числе оплата труда машинистов			34	1723

1	2	3	4	5	6	7
108.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6821195	6 619	4515
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6821195*	*2 514*	*1715*
108.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,8715151	29	141
108.3		материалы, изделия и конструкции			1	51
108.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,77345	33	59
109	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**1,033668**	**22 646**	**23408**
110	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**50,67**	**6 578**	**333307**
		из них:				
110.1		затраты на труд рабочих			5 843	296065
		в том числе оплата труда рабочих			2 936	148767
110.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,932812	5 200	296051
110.2		машины и механизмы			236	11958
		в том числе оплата труда машинистов			81	4104
110.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2353346	6 619	8177
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2353346*	*2 514*	*3106*
110.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1933567	12 478	2413
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1933567*	*3 004*	*581*
110.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1503886	8 964	1348
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1503886*	*3 004*	*452*
110.3		материалы, изделия и конструкции			499	25284
110.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,65871	22 072	14539
110.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,550502	6 892	10686
110.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,950795	33	64
111	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**51,6834**	**2 523**	**130397**
		Тип 3 (линолеум)				
112	**6109-0307-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**1 263,95**	**4 536**	**5733277**
		из них:				
112.1		затраты на труд рабочих			2 371	2996825
		в том числе оплата труда рабочих			1 191	1505364
112.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	598,85951	5 003	2996094
112.2		машины и механизмы			65	82157
		в том числе оплата труда машинистов			19	24015
112.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,0290415	18	109
112.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,8757018	12 478	23405
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8757018*	*3 004*	*5635*

1	2	3	4	5	6	7
112.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,4309776	8 964	57647
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,4309776*	*3 004*	*19319*
112.3		материалы, изделия и конструкции			2 100	2654295
112.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	3,53906	20 270	71737
112.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	6,446145	84 185	542669
112.3.3	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	$м^3$	3,03348	109 035	330755
112.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	290,7085	264	76747
112.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	14,91461	103 968	1550642
112.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,884765	33	29
112.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	20,2232	826	16704
112.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0429743	1 488 550	63969
113	**6109-0307-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм**	**$м^2$**	**1 263,95**	**5 940**	**7507863**
		из них:				
113.1		затраты на труд рабочих			2 901	3666719
		в том числе оплата труда рабочих			1 458	1842839
113.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	732,83821	5 003	3666390
113.2		машины и механизмы			123	155466
		в том числе оплата труда машинистов			42	53086
113.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	36,174249	56	2026
113.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	10,9862534	18	198
113.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,7707646	6 619	51435
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,7707646*	*2 514*	*19536*
113.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,2542108	8 964	100883
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,2542108*	*3 004*	*33808*
113.3		материалы, изделия и конструкции			2 916	3685678
113.3.1	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	$м^3$	36,40176	97 713	3556925
113.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	155,46585	826	128415
114	**6109-0307-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых**	**$м^2$**	**1 263,95**	**3 225**	**4076239**
		из них:				
114.1		затраты на труд рабочих			2 688	3397498
		в том числе оплата труда рабочих			1 351	1707596
114.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	665,84886	5 102	3397161
114.2		машины и механизмы			56	70781

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			14	17695
114.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	18,6230393	1 137	21174
114.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,698935	18	121
114.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,5455953	6 619	16849
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5455953*	*2 514*	*6400*
114.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,6174249	8 964	32427
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,6174249*	*3 004*	*10867*
114.3		материалы, изделия и конструкции			481	607960
114.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,643135	260 151	427463
114.3.2	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,1643135	558 724	91806
114.3.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,1643135	539 841	88703
115	**215-304-0109** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	**м^2**	**1 289,229**	**1 987**	**2561698**
116	**6109-0308-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату**	**м^2**	**1 263,95**	**930**	**1175474**
		из них:				
116.1		затраты на труд рабочих			860	1086997
		в том числе оплата труда рабочих			432	546026
116.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	225,109495	4 832	1087729
116.2		машины и механизмы			70	88477
		в том числе оплата труда машинистов			24	30335
116.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,5552758	6 619	30151
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,5552758*	*2 514*	*11452*
116.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,4309776	8 964	57647
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,4309776*	*3 004*	*19319*
117	**233-101-0105** *РСНБ РК 2022*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**м^2**	**1 314,508**	**5 214**	**6853845**
118	**6109-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство профиля накладного (порога)**	**м порога**	**56,2**	**1 678**	**94304**
		из них:				
118.1		затраты на труд рабочих			917	51535
		в том числе оплата труда рабочих			461	25908
118.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,91368	5 200	51551
118.2		машины и механизмы			1	56
118.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,4893	22	33
118.3		материалы, изделия и конструкции			760	42712
118.3.1	233-204-0202	Порог стыкоперекрывающий из поливинилхлорида ГОСТ 19111-2001	м	59,01	703	41484
118.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0678	1 136	1213

1	2	3	4	5	6	7
119	**6109-0401-0402** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса из керамического**	**м**	**102**	**1 446**	**147492**
		из них:				
119.1		затраты на труд рабочих			1 316	134232
		в том числе оплата труда рабочих			661	67422
119.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8676	5 397	134210
119.2		машины и механизмы			35	3570
		в том числе оплата труда машинистов			11	1122
119.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,227052	16	4
119.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0367608	6 619	243
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0367608*	*2 514*	*92*
119.2.3	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	1,0812	92	99
119.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,032436	13 836	449
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,032436*	*4 290*	*139*
119.2.5	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,2886804	9 962	2876
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2886804*	*3 004*	*867*
119.3		материалы, изделия и конструкции			95	9690
119.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01632	33	1
119.3.2	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	65,28	132	8617
119.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	6,12	177	1083
120	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**8,2416**	**2 523**	**20794**
121	**6109-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**1 298**	**710**	**921580**
		из них:				
121.1		затраты на труд рабочих			406	526988
		в том числе оплата труда рабочих			204	264792
121.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	105,2678	5 003	526655
121.2		машины и механизмы			8	10384
		в том числе оплата труда машинистов			3	3894
121.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,100704	8 964	9867
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,100704*	*3 004*	*3307*
121.3		материалы, изделия и конструкции			2	2596
121.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,894	826	3216
121.3.2	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1 310,98	291	381495
		Отделка помещений Лист АС-19				
		1 этажа				
		Потолок				

1	2	3	4	5	6	7
122	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**$м^2$**	**2 266,25**	**2 576**	**5837860**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			2 515	5699619
		в том числе оплата труда рабочих			1 264	2864540
122.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 018,679375	5 594	5698492
122.2		машины и механизмы			13	29461
		в том числе оплата труда машинистов			3	6799
122.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2011125	6 619	7950
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2011125*	*2 514*	*3020*
122.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,7206675	13 836	9971
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7206675*	*4 290*	*3092*
122.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7206675	8 964	6460
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7206675*	*3 004*	*2165*
122.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	22,10047	180	3978
122.3		материалы, изделия и конструкции			48	108780
122.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	56,65625	398	22549
122.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,813	212	384
122.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	265,15125	326	86439
123	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**6 229,92125**	**112**	**697751**
124	**6112-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, потолок**	**$м^2$**	**63,94**	**4 285**	**273983**
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			3 960	253202
		в том числе оплата труда рабочих			1 990	127241
124.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	46,087952	5 494	253207
124.2		машины и механизмы			324	20716
		в том числе оплата труда машинистов			142	9079
124.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	3,1854908	5 619	17899
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,1854908*	*2 514*	*8008*
124.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4202137	6 619	2781
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4202137*	*2 514*	*1056*
124.3		материалы, изделия и конструкции			1	64
124.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,044758	826	37
125	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,9591**	**24 595**	**23589**

1	2	3	4	5	6	7
126	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м²**	**1,771138**	**1 073**	**1900**
127	**6112-0302-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску**	**м²**	**2 330,19**	**1 420**	**3308870**
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			1 377	3208672
		в том числе оплата труда рабочих			692	1612491
127.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	545,031441	5 886	3208055
127.2		машины и механизмы			3	6990
		в том числе оплата труда машинистов			1	2330
127.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2470001	6 619	1635
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2470001*	*2 514*	*621*
127.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4940003	8 964	4428
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4940003*	*3 004*	*1484*
127.3		материалы, изделия и конструкции			40	93208
127.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	279,6228	326	91157
127.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	2,097171	1 103	2313
128	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**582,5475**	**275**	**160201**
		Стены и перегородки				
129	**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**	**м²**	**1 214,43**	**1 535**	**1864150**
		из них:				
129.1		затраты на труд рабочих			1 474	1790070
		в том числе оплата труда рабочих			741	899893
129.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	331,782276	5 397	1790629
129.2		машины и механизмы			13	15787
		в том числе оплата труда машинистов			3	3643
129.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6436479	6 619	4260
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6436479*	*2 514*	*1618*
129.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3861887	13 836	5343
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3861887*	*4 290*	*1657*
129.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3861887	8 964	3462
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3861887*	*3 004*	*1160*
129.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11,8431214	180	2132
129.3		материалы, изделия и конструкции			48	58293
129.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	30,36075	398	12084

1	2	3	4	5	6	7
129.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,971544	212	206
129.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	142,08831	326	46321
130	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**3 338,46807**	**112**	**373908**
131	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**239,18**	**4 113**	**983747**
		из них:				
131.1		затраты на труд рабочих			3 785	905296
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	454920
131.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	164,79502	5 494	905384
131.2		машины и механизмы			324	77495
		в том числе оплата труда машинистов			142	33964
131.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	11,9159476	5 619	66956
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,9159476*	*2 514*	*29957*
131.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,571891	6 619	10404
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,571891*	*2 514*	*3952*
131.3		материалы, изделия и конструкции			4	957
131.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0143508	45 139	648
131.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,167426	826	138
132	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**3,611618**	**24 595**	**88828**
133	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**6,625286**	**1 073**	**7109**
134	**6112-0302-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**1 453,61**	**1 197**	**1739971**
		из них:				
134.1		затраты на труд рабочих			1 154	1677466
		в том числе оплата труда рабочих			580	843094
134.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	289,849834	5 787	1677361
134.2		машины и механизмы			3	4361
		в том числе оплата труда машинистов			1	1454
134.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1540827	6 619	1020
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1540827*	*2 514*	*387*
134.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3081653	8 964	2762
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3081653*	*3 004*	*926*
134.3		материалы, изделия и конструкции			40	58144
134.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	174,4332	326	56865

1	2	3	4	5	6	7
134.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	1,308249	1 103	1443
135	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**363,4025**	**275**	**99936**
		Низ стен и перегородок				
136	**6112-0302-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена**	**$м^2$**	**2 979,27**	**4 113**	**12253738**
		из них:				
136.1		затраты на труд рабочих			3 960	11797909
		в том числе оплата труда рабочих			1 990	5928747
136.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 973,766375	5 978	11799175
136.2		машины и механизмы			21	62565
		в том числе оплата труда машинистов			7	20855
136.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,9474079	6 619	6271
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9474079*	*2 514*	*2382*
136.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,3160524	8 964	56617
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,3160524*	*3 004*	*18973*
136.3		материалы, изделия и конструкции			132	393264
136.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2 353,6233	116	273020
136.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	10,725372	1 103	11830
136.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	26,217576	4 057	106365
137	**236-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**1,8769401**	**250 310**	**469817**
138	**6112-0102-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**$м^2$**	**98,78**	**12 318**	**1216772**
		из них:				
138.1		затраты на труд рабочих			11 859	1171432
		в том числе оплата труда рабочих			5 959	588630
138.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	209,4136	5 594	1171460
138.2		машины и механизмы			64	6322
		в том числе оплата труда машинистов			24	2371
138.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8481251	6 619	5614
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8481251*	*2 514*	*2132*
138.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0523534	12 478	653
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0523534*	*3 004*	*157*
138.3		материалы, изделия и конструкции			395	39018
138.3.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	1,4817	24 793	36736
138.3.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,039512	24 940	985
138.3.3	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,09878	6 892	681
138.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,459327	33	15

1	2	3	4	5	6	7
138.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,4939	1 103	545
139	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**м^2**	**98,78**	**2 523**	**249222**
		2 этажа				
		Потолок				
140	**6112-0501-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подвесного потолка, из декоративно-акустических плит**	**м^2**	**201,48**	**6 777**	**1365430**
		из них:				
140.1		затраты на труд рабочих			6 288	1266906
		в том числе оплата труда рабочих			3 160	636677
140.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	218,90802	5 787	1266821
140.2		машины и механизмы			489	98524
		в том числе оплата труда машинистов			166	33446
140.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	11,4259308	16	183
140.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,6231229	6 619	10743
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6231229*	*2 514*	*4081*
140.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,781451	8 964	87681
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,781451*	*3 004*	*29383*
141	**222-525-0101** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,80592**	**1 109 851**	**894451**
142	**232-401-0201** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе**	**м^2**	**201,48**	**9 269**	**1867518**
143	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м^2**	**1 940,04**	**2 576**	**4997543**
		из них:				
143.1		затраты на труд рабочих			2 515	4879201
		в том числе оплата труда рабочих			1 264	2452211
143.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	872,04798	5 594	4878236
143.2		машины и механизмы			13	25220
		в том числе оплата труда машинистов			3	5820
143.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,0282212	6 619	6806
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0282212*	*2 514*	*2585*
143.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,6169327	13 836	8536
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6169327*	*4 290*	*2647*
143.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6169327	8 964	5530
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6169327*	*3 004*	*1853*
143.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	18,9192701	180	3405
143.3		материалы, изделия и конструкции			48	93122

1	2	3	4	5	6	7
143.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	48,501	398	19303
143.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,552032	212	329
143.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	226,98468	326	73997
144	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**5 333,16996**	**112**	**597315**
145	**6112-0302-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску**	**$м^2$**	**1 940,04**	**1 420**	**2754857**
		из них:				
145.1		затраты на труд рабочих			1 377	2671435
		в том числе оплата труда рабочих			692	1342508
145.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	453,775356	5 886	2670922
145.2		машины и механизмы			3	5820
		в том числе оплата труда машинистов			1	1940
145.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2056442	6 619	1361
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2056442*	*2 514*	*517*
145.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4112885	8 964	3687
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4112885*	*3 004*	*1236*
145.3		материалы, изделия и конструкции			40	77602
145.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	232,8048	326	75894
145.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	1,746036	1 103	1926
146	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**485,01**	**275**	**133378**
		Стены и перегородки				
147	**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**	**$м^2$**	**834,41**	**1 535**	**1280819**
		из них:				
147.1		затраты на труд рабочих			1 474	1229920
		в том числе оплата труда рабочих			741	618298
147.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	227,960812	5 397	1230305
147.2		машины и механизмы			13	10847
		в том числе оплата труда машинистов			3	2503
147.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4422373	6 619	2927
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4422373*	*2 514*	*1112*
147.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2653424	13 836	3671
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2653424*	*4 290*	*1138*
147.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2653424	8 964	2379

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2653424*	*3 004*	*797*
147.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	8,1371663	180	1465
147.3		материалы, изделия и конструкции			48	40052
147.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	20,86025	398	8302
147.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,667528	212	142
147.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	97,62597	326	31826
148	**232-501-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2 293,79309**	**112**	**256905**
149	**6112-0302-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**834,41**	**1 197**	**998789**
		из них:				
149.1		затраты на труд рабочих			1 154	962909
		в том числе оплата труда рабочих			580	483958
149.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	166,381354	5 787	962849
149.2		машины и механизмы			3	2503
		в том числе оплата труда машинистов			1	834
149.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0884475	6 619	585
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0884475*	*2 514*	*222*
149.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1768949	8 964	1586
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1768949*	*3 004*	*531*
149.3		материалы, изделия и конструкции			40	33376
149.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	100,1292	326	32642
149.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,750969	1 103	828
150	**236-202-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**208,6025**	**275**	**57366**
		Низ стен и перегородок				
151	**6107-0204-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство гипсокартонной стены на каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонным листом в 1слой, глухой (декоративная панель)**	**$м^2$**	**136,88**	**6 266**	**857690**
		из них:				
151.1		затраты на труд рабочих			5 136	703016
		в том числе оплата труда рабочих			2 557	350002
151.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	126,764568	5 546	703036
151.2		машины и механизмы			44	6022
		в том числе оплата труда машинистов			14	1916
151.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,3420621	26	87
151.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2606195	13 836	3606

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2606195*	*4 290*	*1118*
151.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2606195	8 964	2336
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2606195*	*3 004*	*783*
151.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,5365696	100	54
151.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,8703283	22	41
151.3		материалы, изделия и конструкции			1 086	148652
151.3.1	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	163,133584	47	7667
151.3.2	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	52,999936	97	5141
151.3.3	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	143,724	741	106499
151.3.4	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	50,960424	108	5504
151.3.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,027376	212	6
151.3.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,82128	326	268
151.3.7	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,901856	1 515	4396
151.3.8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,409864	1 136	1602
151.3.9	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,54752	1 674	917
151.3.10	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	49,167296	69	3393
151.3.11	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	124,15016	64	7946
151.3.12	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	145,257056	17	2469
151.3.13	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,6844	4 057	2777
152	**222-529-0101** *РСНБ РК 2022*	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**109,805136**	**144**	**15812**
153	**222-529-0201** *РСНБ РК 2022*	**Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**298,726912**	**218**	**65122**
154	**6112-0302-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена**	**$м^2$**	**2 716,71**	**4 113**	**11173828**
		из них:				
154.1		затраты на труд рабочих			3 960	10758172
		в том числе оплата труда рабочих			1 990	5406253
154.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 799,820375	5 978	10759326
154.2		машины и механизмы			21	57051
		в том числе оплата труда машинистов			7	19017
154.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8639138	6 619	5718
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8639138*	*2 514*	*2172*
154.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,7594252	8 964	51627
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,7594252*	*3 004*	*17301*
154.3		материалы, изделия и конструкции			132	358606
154.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2 146,2009	116	248959
154.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	9,780156	1 103	10788

1	2	3	4	5	6	7
154.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	23,907048	4 057	96991
155	**236-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**1,7115273**	**250 310**	**428412**
156	**6112-0102-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**$м^2$**	**80,43**	**12 318**	**990737**
		из них:				
156.1		затраты на труд рабочих			11 859	953819
		в том числе оплата труда рабочих			5 959	479282
156.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	170,5116	5 594	953842
156.2		машины и механизмы			64	5147
		в том числе оплата труда машинистов			24	1930
156.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,690572	6 619	4571
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,690572*	*2 514*	*1736*
156.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0426279	12 478	532
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0426279*	*3 004*	*128*
156.3		материалы, изделия и конструкции			395	31770
156.3.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	1,20645	24 793	29912
156.3.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,032172	24 940	802
156.3.3	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,08043	6 892	554
156.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3739995	33	12
156.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,40215	1 103	444
157	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**80,43**	**2 523**	**202925**
		3 этажа				
		Потолок				
158	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**$м^2$**	**1 366,1**	**2 576**	**3519074**
		из них:				
158.1		затраты на труд рабочих			2 515	3435742
		в том числе оплата труда рабочих			1 264	1726750
158.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	614,06195	5 594	3435063
158.2		машины и механизмы			13	17759
		в том числе оплата труда машинистов			3	4098
158.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,724033	6 619	4792
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,724033*	*2 514*	*1820*
158.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4344198	13 836	6011
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4344198*	*4 290*	*1864*
158.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4344198	8 964	3894
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4344198*	*3 004*	*1305*

1	2	3	4	5	6	7
158.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	13,3222072	180	2398
158.3		материалы, изделия и конструкции			48	65573
158.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	34,1525	398	13593
158.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,09288	212	232
158.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	159,8337	326	52106
159	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**3 755,4089**	**112**	**420606**
160	**6112-0302-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску**	**$м^2$**	**1 366,1**	**1 420**	**1939862**
		из них:				
160.1		затраты на труд рабочих			1 377	1881120
		в том числе оплата труда рабочих			692	945341
160.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	319,53079	5 886	1880758
160.2		машины и механизмы			3	4098
		в том числе оплата труда машинистов			1	1366
160.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1448066	6 619	958
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1448066*	*2 514*	*364*
160.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2896132	8 964	2596
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2896132*	*3 004*	*870*
160.3		материалы, изделия и конструкции			40	54644
160.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	163,932	326	53442
160.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	1,22949	1 103	1356
161	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**341,525**	**275**	**93919**
		Стены и перегородки				
162	**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**	**$м^2$**	**664,96**	**1 535**	**1020714**
		из них:				
162.1		затраты на труд рабочих			1 474	980151
		в том числе оплата труда рабочих			741	492735
162.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	181,667072	5 397	980457
162.2		машины и механизмы			13	8645
		в том числе оплата труда машинистов			3	1995
162.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3524288	6 619	2333
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3524288*	*2 514*	*886*
162.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2114573	13 836	2926

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2114573*	*4 290*	*907*
162.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2114573	8 964	1896
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2114573*	*3 004*	*635*
162.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	6,4846899	180	1167
162.3		материалы, изделия и конструкции			48	31918
162.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	16,624	398	6616
162.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,531968	212	113
162.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	77,80032	326	25363
163	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1 827,97504**	**112**	**204733**
164	**6112-0302-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**664,96**	**1 197**	**795957**
		из них:				
164.1		затраты на труд рабочих			1 154	767364
		в том числе оплата труда рабочих			580	385677
164.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	132,593024	5 787	767316
164.2		машины и механизмы			3	1995
		в том числе оплата труда машинистов			1	665
164.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0704858	6 619	467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0704858*	*2 514*	*177*
164.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1409715	8 964	1264
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1409715*	*3 004*	*423*
164.3		материалы, изделия и конструкции			40	26598
164.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	79,7952	326	26013
164.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,598464	1 103	660
165	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**166,24**	**275**	**45716**
		Низ стен и перегородок				
166	**6112-0302-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**1 739,14**	**1 197**	**2081751**
		из них:				
166.1		затраты на труд рабочих			1 154	2006968
		в том числе оплата труда рабочих			580	1008701
166.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	346,784516	5 787	2006842
166.2		машины и механизмы			3	5217
		в том числе оплата труда машинистов			1	1739
166.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1843488	6 619	1220

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1843488*	*2 514*	*463*
166.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3686977	8 964	3305
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3686977*	*3 004*	*1108*
166.3		материалы, изделия и конструкции			40	69566
166.3.1	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	208,6968	326	68035
166.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	1,565226	1 103	1726
167	**236-202-0403** *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**434,785**	**275**	**119566**
168	**6112-0102-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**$м^2$**	**224,21**	**12 318**	**2761819**
		из них:				
168.1		затраты на труд рабочих			11 859	2658906
		в том числе оплата труда рабочих			5 959	1336067
168.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	475,3252	5 594	2658969
168.2		машины и механизмы			64	14349
		в том числе оплата труда машинистов			24	5381
168.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9250671	6 619	12742
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9250671*	*2 514*	*4840*
168.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1188313	12 478	1483
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1188313*	*3 004*	*357*
168.3		материалы, изделия и конструкции			395	88563
168.3.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	3,36315	24 793	83383
168.3.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,089684	24 940	2237
168.3.3	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,22421	6 892	1545
168.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,0425765	33	34
168.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	1,12105	1 103	1237
169	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**$м^2$**	**224,21**	**2 523**	**565682**
		Тактильная плитка АС20				
170	**6113-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**25,2**	**4 615**	**116298**
		из них:				
170.1		затраты на труд рабочих			4 084	102917
		в том числе оплата труда рабочих			2 020	50904
170.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	19,48212	5 282	102905
170.2		машины и механизмы			291	7333
		в том числе оплата труда машинистов			74	1865

1	2	3	4	5	6	7
170.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,620928	36	22
170.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,2935296	94	28
170.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,4854528	13 201	6408
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4854528*	*3 590*	*1743*
170.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,042336	10 271	435
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,042336*	*3 004*	*127*
170.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,6801984	668	454
170.3		материалы, изделия и конструкции			240	6048
170.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,449	4 180	6057
171	**251-104-0107** *РСНБ РК 2022*	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида**	**$м^2$**	**25,2**	**13 566**	**341863**
		МГН 1 таж АС20				
172	**6113-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**4,59**	**4 615**	**21183**
		из них:				
172.1		затраты на труд рабочих			4 084	18746
		в том числе оплата труда рабочих			2 020	9272
172.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3,548529	5 282	18743
172.2		машины и механизмы			291	1336
		в том числе оплата труда машинистов			74	340
172.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1130976	36	4
172.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0534643	94	5
172.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0884218	13 201	1167
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0884218*	*3 590*	*317*
172.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,0077112	10 271	79
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077112*	*3 004*	*23*
172.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,1238933	668	83
172.3		материалы, изделия и конструкции			240	1102
172.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,263925	4 180	1103
173	**251-104-0102** *РСНБ РК 2022*	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана**	**$м^2$**	**4,59**	**22 098**	**101430**
174	**6125-0411-0215** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)**	**шт.**	**1**	**11 996**	**11996**
		из них:				
174.1		затраты на труд рабочих			11 912	11912

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			6 549	6549
174.1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	5 464	11912
174.2		материалы, изделия и конструкции			84	84
174.2.1	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	6 325 216	32
174.2.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,015	3 436	52
175	**251-101-0115** *РСНБ РК 2022*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм//прим. табличка**	**шт.**	**1**	**5 382**	**5382**
		МГН 2 таж АС21				
176	**6106-0304-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/поручень для раковины длиной 1м**	**м**	**2**	**28 909**	**57818**
		из них:				
176.1		затраты на труд рабочих			3 735	7470
		в том числе оплата труда рабочих			1 860	3720
176.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,279	5 841	7471
176.2		машины и механизмы			289	578
		в том числе оплата труда машинистов			93	186
176.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,009184	6 619	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009184*	*2 514*	*23*
176.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12992	257	33
176.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053984	8 964	484
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053984*	*3 004*	*162*
176.3		материалы, изделия и конструкции			941	1882
176.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,003	24 940	75
176.3.2	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	2,04	561	1144
176.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,002	33	0
176.3.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,4	1 661	664
176.3.5	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0418	1 145 627	47887
177	**243-907-6143** *СпрСЦ 09.2023*	**Крюк-болт для механического соединения проволочного лотка, типа СМ**	**шт.**	**2**	**235**	**470**
178	**6106-0304-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/пристенный поручень для унитаза длиной 1м**	**м**	**1**	**28 909**	**28909**
		из них:				
178.1		затраты на труд рабочих			3 735	3735
		в том числе оплата труда рабочих			1 860	1860
178.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6395	5 841	3735
178.2		машины и механизмы			289	289
		в том числе оплата труда машинистов			93	93

1	2	3	4	5	6	7
178.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004592	6 619	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004592*	*2 514*	*12*
178.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06496	257	17
178.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026992	8 964	242
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026992*	*3 004*	*81*
178.3		материалы, изделия и конструкции			941	941
178.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0015	24 940	37
178.3.2	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
178.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,001	33	0
178.3.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	1 661	332
178.3.5	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	1 145 627	23944
179	**6106-0304-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/откидной поручень напольный длиной 1м**	**м**	**1**	**28 909**	**28909**
		из них:				
179.1		затраты на труд рабочих			3 735	3735
		в том числе оплата труда рабочих			1 860	1860
179.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6395	5 841	3735
179.2		машины и механизмы			289	289
		в том числе оплата труда машинистов			93	93
179.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004592	6 619	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004592*	*2 514*	*12*
179.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06496	257	17
179.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026992	8 964	242
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026992*	*3 004*	*81*
179.3		материалы, изделия и конструкции			941	941
179.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0015	24 940	37
179.3.2	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
179.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,001	33	0
179.3.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	1 661	332
179.3.5	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	1 145 627	23944
180	**6120-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж подъемника для маломобильных групп людей наклонного, перемещение на 5 м**	**подъемник**	**1**	**120 545**	**120545**
		из них:				
180.1		затраты на труд рабочих			113 937	113937
		в том числе оплата труда рабочих			62 640	62640
180.1.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	22,6875	5 022	113937
180.2		машины и механизмы			6 608	6608
		в том числе оплата труда машинистов			2 098	2098

1	2	3	4	5	6	7
180.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,28776	13 836	3981
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,28776*	*4 290*	*1234*
180.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,28776	8 964	2579
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,28776*	*3 004*	*864*
180.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,166048	22	48
181	**516-201-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Платформа подъемная шахтная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-400 Ш (ППВ-400), грузоподъемность 400 кг, стандартный размер кабины 900х1600х2100 мм, стандартные размеры шахты 1550х1850 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 3 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017**	**комплект**	**1**	**8 996 606**	**8996606**
182	**6113-0301-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**1,35**	**4 615**	**6230**
		из них:				
182.1		затраты на труд рабочих			4 084	5513
		в том числе оплата труда рабочих			2 020	2727
182.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1,043685	5 282	5513
182.2		машины и механизмы			291	393
		в том числе оплата труда машинистов			74	100
182.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,033264	36	1
182.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0157248	94	1
182.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0260064	13 201	343
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0260064*	*3 590*	*93*
182.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,002268	10 271	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002268*	*3 004*	*7*
182.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,0364392	668	24
182.3		материалы, изделия и конструкции			240	324
182.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,077625	4 180	324
183	**251-104-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана**	**$м^2$**	**1,35**	**22 098**	**29832**
		Отверстия Лист АС-22				
184	**1219-0101-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	**отверстие**	**23**	**306**	**7038**
		из них:				
184.1		затраты на труд рабочих			305	7015
		в том числе оплата труда рабочих			150	3450

1	2	3	4	5	6	7
184.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,3754	5 094	7006
184.2		машины и механизмы			1	23
184.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,238458	22	27
185	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 К-38*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**7**	**13 348**	**93436**
		из них:				
185.1		затраты на труд рабочих			13 296	93072
		в том числе оплата труда рабочих			6 586	46102
185.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	18,2952	5 094	93196
185.2		машины и механизмы			52	364
185.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,468592	22	362
186	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 К-23*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**5**	**8 078**	**40390**
		из них:				
186.1		затраты на труд рабочих			8 047	40235
		в том числе оплата труда рабочих			3 986	19930
186.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7,9095	5 094	40291
186.2		машины и механизмы			31	155
186.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,11988	22	157
187	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 К-28*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**3**	**9 835**	**29505**
		из них:				
187.1		затраты на труд рабочих			9 797	29391
		в том числе оплата труда рабочих			4 853	14559
187.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,7774	5 094	29430
187.2		машины и механизмы			38	114
187.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,200608	22	114
188	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 К-33,5*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**5**	**11 767**	**58835**
		из них:				
188.1		затраты на труд рабочих			11 721	58605
		в том числе оплата труда рабочих			5 806	29030
188.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	11,5205	5 094	58685
188.2		машины и механизмы			46	230

1	2	3	4	5	6	7
188.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,37026	22	228
189	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 К-88*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**3**	**30 910**	**92730**
		из них:				
189.1		затраты на труд рабочих			30 790	92370
		в том числе оплата труда рабочих			15 251	45753
189.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	18,1578	5 094	92496
189.2		машины и механизмы			120	360
189.2.1	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,344768	22	360
190	**1219-0101-0403** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в перекрытиях оштукатуренных. Заделка**	**отверстие**	**23**	**3 598**	**82754**
		из них:				
190.1		затраты на труд рабочих			3 368	77464
		в том числе оплата труда рабочих			1 662	38226
190.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	15,2053	5 094	77456
190.2		машины и механизмы			6	138
		в том числе оплата труда машинистов			2	46
190.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,020056	6 619	133
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,020056*	*2 514*	*50*
190.3		материалы, изделия и конструкции			224	5152
190.3.1	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,046	109 864	5054
190.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,115	826	95
191	**212-401-0104** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,069**	**22 072**	**1523**
		Лестница Л-1 АС31				
192	**6106-0304-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,29489**	**297 241**	**87653**
		из них:				
192.1		затраты на труд рабочих			189 061	55752
		в том числе оплата труда рабочих			94 126	27757
192.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,5449995	5 841	55752
192.2		машины и механизмы			74 467	21960
		в том числе оплата труда машинистов			21 176	6245
192.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,8370777	427	1211
192.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,2840381	37	11

1	2	3	4	5	6	7
192.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,608448	11 817	19007
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,608448*	*3 590*	*5774*
192.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0217983	24 208	528
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0217983*	*5 127*	*112*
192.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0957803	52	5
192.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,128808	230	30
192.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0396332	13 836	548
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0396332*	*4 290*	*170*
192.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0627526	8 964	563
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0627526*	*3 004*	*189*
192.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,554865	103	57
192.3		материалы, изделия и конструкции			33 713	9942
192.3.1	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	0,0055144	10 602	58
192.3.2	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	0,0002949	1 100 829	325
192.3.3	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	$м^3$	0,0003037	117 770	36
192.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0039515	1 510 113	5967
192.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,4039993	486	196
192.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1209049	131	16
192.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000914	760 526	70
192.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001769	1 054 789	187
192.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,17956	2 284	2694
192.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0088467	2 146	19
192.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0005721	580 084	332
192.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0029489	826	2
192.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000295	1 352 536	40
193	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,14564**	**460 036**	**67000**
194	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,02555**	**297 614**	**7604**
195	**214-107-0113** *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм**	**т**	**0,01508**	**429 447**	**6476**
196	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,06597**	**381 019**	**25136**

1	2	3	4	5	6	7
197	**214-208-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,01504**	**351 449**	**5286**
198	**217-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**1,41**	**1 590**	**2242**
199	**214-210-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0242**	**297 614**	**7202**
200	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**8,55181**	**290**	**2480**
		из них:				
200.1		затраты на труд рабочих			212	1813
		в том числе оплата труда рабочих			107	915
200.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2676717	6 788	1817
200.2		машины и механизмы			4	34
200.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0009065	39	0
200.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0009065	12 478	11
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009065*	*3 004*	*3*
200.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009065	8 964	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009065*	*3 004*	*3*
200.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1015271	199	20
200.3		материалы, изделия и конструкции			74	633
200.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001283	380 806	49
200.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0007697	760 526	585
201	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**8,55181**	**438**	**3746**
		из них:				
201.1		затраты на труд рабочих			248	2121
		в том числе оплата труда рабочих			124	1060
201.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3865418	5 494	2124
201.2		машины и механизмы			8	68
		в том числе оплата труда машинистов			2	17
201.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001813	39	0
201.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,001813	12 478	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001813*	*3 004*	*5*
201.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001813	8 964	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001813*	*3 004*	*5*
201.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1178439	199	23

1	2	3	4	5	6	7
201.3		материалы, изделия и конструкции			182	1556
201.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002395	705 879	169
201.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0015393	902 233	1389
		Лестница Л-2 АС31				
202	**6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,16563**	**297 241**	**49232**
		из них:				
202.1		затраты на труд рабочих			189 061	31314
		в том числе оплата труда рабочих			94 126	15590
202.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,3611118	5 841	31314
202.2		машины и механизмы			74 467	12334
		в том числе оплата труда машинистов			21 176	3507
202.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,5934931	427	680
202.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,1595348	37	6
202.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,9034123	11 817	10676
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9034123*	*3 590*	*3243*
202.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0122434	24 208	296
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122434*	*5 127*	*63*
202.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0537966	52	3
202.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0723472	230	17
202.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0222607	13 836	308
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0222607*	*4 290*	*96*
202.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0352461	8 964	316
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0352461*	*3 004*	*106*
202.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3116494	103	32
202.3		материалы, изделия и конструкции			33 713	5584
202.3.1	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	0,0030973	10 602	33
202.3.2	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	0,0001656	1 100 829	182
202.3.3	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	$м^3$	0,0001706	117 770	20
202.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0022194	1 510 113	3352
202.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,2269131	486	110
202.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0679083	131	9
202.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000513	760 526	39
202.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000994	1 054 789	105

1	2	3	4	5	6	7
202.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,66252	2 284	1513
202.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0049689	2 146	11
202.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0003213	580 084	186
202.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0016563	826	1
202.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000166	1 352 536	22
203	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,08642**	**460 036**	**39756**
204	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0122**	**297 614**	**3631**
205	**214-107-0113** *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм**	**т**	**0,01508**	**429 447**	**6476**
206	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0195**	**381 019**	**7430**
207	**214-208-0103** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,00752**	**351 449**	**2643**
208	**217-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,71**	**1 590**	**1129**
209	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0242**	**297 614**	**7202**
210	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**4,80327**	**290**	**1393**
		из них:				
210.1		затраты на труд рабочих			212	1018
		в том числе оплата труда рабочих			107	514
210.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1503424	6 788	1021
210.2		машины и механизмы			4	19
210.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005091	39	0
210.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005091	12 478	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005091*	*3 004*	*2*
210.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005091	8 964	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005091*	*3 004*	*2*
210.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0570244	199	11
210.3		материалы, изделия и конструкции			74	355
210.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000072	380 806	27
210.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004323	760 526	329

1	2	3	4	5	6	7
211	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**4,80327**	**438**	**2104**
		из них:				
211.1		затраты на труд рабочих			248	1191
		в том числе оплата труда рабочих			124	596
211.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2171078	5 494	1193
211.2		машины и механизмы			8	39
		в том числе оплата труда машинистов			2	10
211.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010183	39	0
211.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010183	12 478	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010183*	*3 004*	*3*
211.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010183	8 964	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010183*	*3 004*	*3*
211.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0661891	199	13
211.3		материалы, изделия и конструкции			182	874
211.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001345	705 879	95
211.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008646	902 233	780
		Лестница Л-3 - 2шт АС31				
212	**6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,4781**	**297 241**	**142111**
		из них:				
212.1		затраты на труд рабочих			189 061	90390
		в том числе оплата труда рабочих			94 126	45002
212.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,4751408	5 841	90390
212.2		машины и механизмы			74 467	35602
		в том числе оплата труда машинистов			21 176	10124
212.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,5997045	427	1964
212.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,4605059	37	17
212.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,6077486	11 817	30816
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6077486*	*3 590*	*9362*
212.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0353412	24 208	856
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0353412*	*5 127*	*181*
212.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1552869	52	8
212.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2088341	230	48
212.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0642566	13 836	889

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0642566*	*4 290*	*276*
212.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1017397	8 964	912
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1017397*	*3 004*	*306*
212.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,899593	103	93
212.3		материалы, изделия и конструкции			33 713	16118
212.3.1	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	0,0089405	10 602	95
212.3.2	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	0,0004781	1 100 829	526
212.3.3	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	$м^3$	0,0004924	117 770	58
212.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0064065	1 510 113	9675
212.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,654997	486	318
212.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,196021	131	26
212.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001482	760 526	113
212.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002869	1 054 789	303
212.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,9124	2 284	4368
212.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,014343	2 146	31
212.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0009275	580 084	538
212.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004781	826	4
212.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000478	1 352 536	65
213	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,24406**	**460 036**	**112276**
214	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,04136**	**297 614**	**12309**
215	**214-107-0113** *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм**	**т**	**0,03016**	**429 447**	**12952**
216	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0894**	**381 019**	**34063**
217	**214-208-0103** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,02256**	**351 449**	**7929**
218	**217-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**2,12**	**1 590**	**3371**
219	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0484**	**297 614**	**14405**
220	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**13,8649**	**290**	**4021**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
220.1		затраты на труд рабочих			212	2939
		в том числе оплата труда рабочих			107	1484
220.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4339714	6 788	2946
220.2		машины и механизмы			4	55
220.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0014697	39	0
220.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014697	12 478	18
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014697*	*3 004*	*4*
220.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014697	8 964	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014697*	*3 004*	*4*
220.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1646041	199	33
220.3		материалы, изделия и конструкции			74	1026
220.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000208	380 806	79
220.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012478	760 526	949
221	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**13,8649**	**438**	**6073**
		из них:				
221.1		затраты на труд рабочих			248	3438
		в том числе оплата труда рабочих			124	1719
221.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6266935	5 494	3443
221.2		машины и механизмы			8	111
		в том числе оплата труда машинистов			2	28
221.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0029394	39	0
221.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0029394	12 478	37
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029394*	*3 004*	*9*
221.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0029394	8 964	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029394*	*3 004*	*9*
221.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1910583	199	38
221.3		материалы, изделия и конструкции			182	2523
221.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003882	705 879	274
221.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0024957	902 233	2252
		Лестница Л-4 - 2шт АС31				
222	**6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,18298**	**297 241**	**54389**
		из них:				
222.1		затраты на труд рабочих			189 061	34594

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			94 126	17223
222.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,9226966	5 841	34594
222.2		машины и механизмы			74 467	13626
		в том числе оплата труда машинистов			21 176	3875
222.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,760414	427	752
222.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,1762463	37	7
222.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,9980461	11 817	11794
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9980461*	*3 590*	*3583*
222.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0135259	24 208	327
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0135259*	*5 127*	*69*
222.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0594319	52	3
222.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0799257	230	18
222.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0245925	13 836	340
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0245925*	*4 290*	*106*
222.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0389381	8 964	349
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0389381*	*3 004*	*117*
222.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3442952	103	35
222.3		материалы, изделия и конструкции			33 713	6169
222.3.1	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	0,0034217	10 602	36
222.3.2	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	0,000183	1 100 829	201
222.3.3	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	$м^3$	0,0001885	117 770	22
222.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0024519	1 510 113	3703
222.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,2506826	486	122
222.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0750218	131	10
222.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000567	760 526	43
222.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001098	1 054 789	116
222.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,73192	2 284	1672
222.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0054894	2 146	12
222.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000355	580 084	206
222.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0018298	826	2
222.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000183	1 352 536	25

1	2	3	4	5	6	7
223	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,08845	460 036	40690
224	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0122	297 614	3631
225	214-107-0113 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм	т	0,01508	429 447	6476
226	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,03482	381 019	13267
227	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00752	351 449	2643
228	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,71	1 590	1129
229	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0242	297 614	7202
230	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	6,93245	290	2010
		из них:				
230.1		затраты на труд рабочих			212	1470
		в том числе оплата труда рабочих			107	742
230.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2169857	6 788	1473
230.2		машины и механизмы			4	28
230.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0007348	39	0
230.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0007348	12 478	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007348*	*3 004*	*2*
230.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007348	8 964	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007348*	*3 004*	*2*
230.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0823021	199	16
230.3		материалы, изделия и конструкции			74	513
230.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000104	380 806	40
230.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006239	760 526	475
231	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К-2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	6,93245	438	3036
		из них:				
231.1		затраты на труд рабочих			248	1719
		в том числе оплата труда рабочих			124	860
231.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3133467	5 494	1722

1	2	3	4	5	6	7
231.2		машины и механизмы			8	56
		в том числе оплата труда машинистов			2	14
231.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0014697	39	0
231.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014697	12 478	18
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014697*	*3 004*	*4*
231.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014697	8 964	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014697*	*3 004*	*4*
231.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0955292	199	19
231.3		материалы, изделия и конструкции			182	1262
231.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001941	705 879	137
231.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012478	902 233	1126
	Раздел 2.	**Крыльцо Кр-1, пандус Лист 32**				**3668678**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			949343
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*474090*
		машины и механизмы	тенге			78588
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*23423*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2640738
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	186		
		Монтаж крыльца Кр-1 и пандуса				
		Площадка и ступени				
232	**6109-0306-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**м^2**	**12,5**	**4 462**	**55775**
		из них:				
232.1		затраты на труд рабочих			3 655	45688
		в том числе оплата труда рабочих			1 837	22963
232.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,62	4 750	45695
232.2		машины и механизмы			308	3850
		в том числе оплата труда машинистов			106	1325
232.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,340525	6 619	2254
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,340525*	*2 514*	*856*
232.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0477	12 478	595
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0477*	*3 004*	*143*
232.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1113	8 964	998
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1113*	*3 004*	*334*
232.3		материалы, изделия и конструкции			499	6238
232.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,1625	22 072	3587

1	2	3	4	5	6	7
232.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,3825	6 892	2636
232.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,48125	33	16
233	**255-102-0602** *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**12,75**	**3 799**	**48437**
234	**1107-0519-0104** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**16,23**	**3 351**	**54387**
		из них:				
234.1		затраты на труд рабочих			2 715	44064
		в том числе оплата труда рабочих			1 352	21943
234.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,543704	5 841	44063
234.2		машины и механизмы			267	4334
		в том числе оплата труда машинистов			85	1380
234.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0690749	6 619	457
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0690749*	*2 514*	*174*
234.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,0543008	257	271
234.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,401725	8 964	3601
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,401725*	*3 004*	*1207*
234.3		материалы, изделия и конструкции			369	5989
234.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,024345	24 940	607
234.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01623	33	1
234.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,246	1 661	5392
235	**222-503-0304** *РСНБ РК 2022*	**Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм**	**м**	**16,23**	**24 659**	**400216**
236	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0632**	**393 572**	**24874**
		из них:				
236.1		затраты на труд рабочих			332 157	20992
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	10450
236.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,999296	5 249	20992
236.2		машины и механизмы			56 376	3562
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	924
236.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0070784	427	3
236.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2272166	13 909	3160
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2272166*	*3 590*	*816*
236.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,006229	24 208	151
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006229*	*5 127*	*32*
236.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0084941	13 836	118

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0084941*	*4 290*	*36*
236.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,013449	8 964	121
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013449*	*3 004*	*40*
236.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1033446	103	11
236.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	318
236.3.1	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	0,0011818	10 602	13
236.3.2	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	0,0000126	1 100 829	14
236.3.3	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	$м^3$	0,0000651	117 770	8
236.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000278	1 510 113	42
236.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,07584	486	37
236.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,022752	131	3
236.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000196	760 526	15
236.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000379	1 054 789	40
236.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,027808	2 284	64
236.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001896	2 146	4
236.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001226	580 084	71
236.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000632	826	1
236.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000063	1 352 536	9
237	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0632**	**460 036**	**29074**
238	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,12**	**9 214**	**1106**
		из них:				
238.1		затраты на труд рабочих			5 486	658
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	328
238.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,130368	5 050	658
238.2		машины и механизмы			3 252	390
		в том числе оплата труда машинистов			685	82
238.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0078355	54	0
238.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0251059	14 641	368
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0251059*	*3 004*	*75*
238.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003629	12 478	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003629*	*3 004*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
238.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0006586	13 836	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006586*	*4 290*	*3*
238.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009542	8 964	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009542*	*3 004*	*3*
238.3		материалы, изделия и конструкции			476	57
238.3.1	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	$м^3$	0,000048	109 035	5
238.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000012	64 960	1
238.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,000876	33	0
238.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,00432	5 539	24
238.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0024	826	2
238.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0036	7 007	25
239	**212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,1224**	**21 532**	**2636**
		Пандус				
240	**6103-0101-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**3,24**	**9 214**	**29853**
		из них:				
240.1		затраты на труд рабочих			5 486	17775
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	8848
240.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,519936	5 050	17776
240.2		машины и механизмы			3 252	10536
		в том числе оплата труда машинистов			685	2219
240.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,211559	54	11
240.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6778598	14 641	9925
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6778598*	*3 004*	*2036*
240.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0097978	12 478	122
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0097978*	*3 004*	*29*
240.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0177811	13 836	246
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0177811*	*4 290*	*76*
240.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0257645	8 964	231
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0257645*	*3 004*	*77*
240.3		материалы, изделия и конструкции			476	1542
240.3.1	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	$м^3$	0,001296	109 035	141
240.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000324	64 960	21
240.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,023652	33	1
240.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,11664	5 539	646
240.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0648	826	54

1	2	3	4	5	6	7
240.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0972	7 007	681
241	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**3,3048**	**21 532**	**71159**
242	**6103-0101-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного столба**	**$м^3$**	**2,83**	**36 097**	**102155**
		из них:				
242.1		затраты на труд рабочих			27 714	78431
		в том числе оплата труда рабочих			13 797	39046
242.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,53104	5 050	78432
242.2		машины и механизмы			3 167	8963
		в том числе оплата труда машинистов			673	1905
242.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9242554	54	50
242.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5581666	14 641	8172
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5581666*	*3 004*	*1677*
242.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0085579	12 478	107
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0085579*	*3 004*	*26*
242.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023455	13 836	325
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023455*	*4 290*	*101*
242.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0342317	8 964	307
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0342317*	*3 004*	*103*
242.3		материалы, изделия и конструкции			5 216	14761
242.3.1	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	$м^3$	0,01981	109 035	2160
242.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0023206	64 960	151
242.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0119992	33	0
242.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,84233	3 059	5636
242.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,15646	2 146	4628
242.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,849	826	701
242.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,21225	7 007	1487
243	**212-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**2,9172**	**19 749**	**57612**
244	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**2,84**	**21 396**	**60765**
		из них:				
244.1		затраты на труд рабочих			15 767	44778
		в том числе оплата труда рабочих			7 923	22501
244.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,753696	4 591	44779

1	2	3	4	5	6	7
244.2		машины и механизмы			5 624	15972
		в том числе оплата труда машинистов			1 752	4976
244.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,270936	12 478	3381
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,270936*	*3 004*	*814*
244.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,384784	9 057	12542
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,384784*	*3 004*	*4160*
244.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,799672	18	50
244.3		материалы, изделия и конструкции			5	14
244.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,426	33	14
245	**211-201-0606** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**$м^3$**	**3,9192**	**4 966**	**19463**
246	**6109-0306-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**$м^2$**	**28**	**4 462**	**124936**
		из них:				
246.1		затраты на труд рабочих			3 655	102340
		в том числе оплата труда рабочих			1 837	51436
246.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,5488	4 750	102357
246.2		машины и механизмы			308	8624
		в том числе оплата труда машинистов			106	2968
246.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,762776	6 619	5049
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,762776*	*2 514*	*1918*
246.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,106848	12 478	1333
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,106848*	*3 004*	*321*
246.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,249312	8 964	2235
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,249312*	*3 004*	*749*
246.3		материалы, изделия и конструкции			499	13972
246.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,364	22 072	8034
246.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,8568	6 892	5905
246.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,078	33	36
247	**255-102-0602** *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**28,56**	**3 799**	**108499**
248	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,17276**	**74 315**	**12839**
		из них:				
248.1		затраты на труд рабочих			69 468	12001
		в том числе оплата труда рабочих			34 585	5975
248.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,2444979	5 347	12001
248.2		машины и механизмы			4 688	810

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			1 509	261
248.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0309586	13 836	428
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0309586*	*4 290*	*133*
248.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0425681	8 964	382
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0425681*	*3 004*	*128*
248.3		материалы, изделия и конструкции			159	27
248.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0483728	567	27
249	**214-403-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,17276**	**338 797**	**58531**
250	**6112-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**15,2**	**4 015**	**61028**
		из них:				
250.1		затраты на труд рабочих			3 872	58854
		в том числе оплата труда рабочих			1 946	29579
250.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,84504	5 978	58854
250.2		машины и механизмы			143	2174
		в том числе оплата труда машинистов			64	973
250.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,145008	116	17
250.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,386688	5 583	2159
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,386688*	*2 514*	*972*
251	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,28728**	**24 595**	**7066**
252	**1107-0519-0104** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**38,3**	**3 351**	**128343**
		из них:				
252.1		затраты на труд рабочих			2 715	103984
		в том числе оплата труда рабочих			1 352	51782
252.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,80184	5 841	103981
252.2		машины и механизмы			267	10226
		в том числе оплата труда машинистов			85	3255
252.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1630048	6 619	1079
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1630048*	*2 514*	*410*
252.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,487968	257	639
252.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9480016	8 964	8498
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9480016*	*3 004*	*2848*
252.3		материалы, изделия и конструкции			369	14131
252.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,05745	24 940	1433

1	2	3	4	5	6	7
252.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0383	33	1
252.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	7,66	1 661	12723
253	**222-503-0304** *РСНБ РК 2022*	**Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм**	**м**	**38,3**	**24 659**	**944440**
		Ограждение ОГ1,2				
254	**6106-0304-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**43,33**	**26 285**	**1138929**
		из них:				
254.1		затраты на труд рабочих			7 858	340487
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	169507
254.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	61,389944	5 546	340469
254.2		машины и механизмы			7	303
254.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	5,5420803	16	89
254.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,2811814	36	46
254.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,1981006	26	83
254.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,4116309	22	75
254.3		материалы, изделия и конструкции			245	10616
254.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004333	1 510 113	6543
254.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,333641	848	283
254.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0009099	4 159 618	3785
254.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	43,33	18 175	787523
		ремонт крыльца				
255	**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**	**0,0632**	**393 572**	**24874**
		из них:				
255.1		затраты на труд рабочих			332 157	20992
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	10450
255.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,999296	5 249	20992
255.2		машины и механизмы			56 376	3562
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	924
255.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0070784	427	3
255.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2272166	13 909	3160
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2272166*	*3 590*	*816*
255.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,006229	24 208	151
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006229*	*5 127*	*32*
255.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0084941	13 836	118
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0084941*	*4 290*	*36*

1	2	3	4	5	6	7
255.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,013449	8 964	121
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013449*	*3 004*	*40*
255.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1033446	103	11
255.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	318
255.3.1	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	0,0011818	10 602	13
255.3.2	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	0,0000126	1 100 829	14
255.3.3	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	$м^3$	0,0000651	117 770	8
255.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000278	1 510 113	42
255.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,07584	486	37
255.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,022752	131	3
255.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000196	760 526	15
255.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000379	1 054 789	40
255.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,027808	2 284	64
255.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001896	2 146	4
255.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001226	580 084	71
255.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000632	826	1
255.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000063	1 352 536	9
256	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0632**	**460 036**	**29074**
257	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,12**	**11 123**	**1335**
		из них:				
257.1		затраты на труд рабочих			6 390	767
		в том числе оплата труда рабочих			3 181	382
257.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,18144	4 226	767
257.2		машины и механизмы			2 981	358
		в том числе оплата труда машинистов			610	73
257.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,024192	14 641	354
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024192*	*3 004*	*73*
257.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,064512	29	2
257.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001747	8 964	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001747*	*3 004*	*1*
257.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	210

1	2	3	4	5	6	7
257.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00024	33	0
257.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,03	7 007	210
258	**212-101-2001** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,1224**	**21 710**	**2657**
259	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**15,2**	**4 113**	**62518**
		из них:				
259.1		затраты на труд рабочих			3 785	57532
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	28910
259.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,4728	5 494	57538
259.2		машины и механизмы			324	4924
		в том числе оплата труда машинистов			142	2158
259.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,757264	5 619	4255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,757264*	*2 514*	*1904*
259.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0998944	6 619	661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0998944*	*2 514*	*251*
259.3		материалы, изделия и конструкции			4	61
259.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000912	45 139	41
259.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01064	826	9
260	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,22952**	**24 595**	**5645**
261	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0,42104**	**1 073**	**452**
	Раздел 3.	**Монтаж крыльца Кр-2; Кр-7 Лист 33**				**1441561**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			601225
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*300987*
		машины и механизмы	тенге			34284
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9002*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			806052
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
		Площадка и ступени				
262	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0465**	**393 572**	**18301**
		из них:				
262.1		затраты на труд рабочих			332 157	15445
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	7689

1	2	3	4	5	6	7
262.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,94252	5 249	15445
262.2		машины и механизмы			56 376	2621
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	680
262.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,005208	427	2
262.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1671768	13 909	2325
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1671768*	*3 590*	*600*
262.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,004583	24 208	111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004583*	*5 127*	*24*
262.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0062496	13 836	86
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062496*	*4 290*	*27*
262.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098952	8 964	89
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098952*	*3 004*	*30*
262.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0760368	103	8
262.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	234
262.3.1	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	0,0008696	10 602	9
262.3.2	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	0,0000093	1 100 829	10
262.3.3	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	$м^3$	0,0000479	117 770	6
262.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000205	1 510 113	31
262.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0558	486	27
262.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01674	131	2
262.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000144	760 526	11
262.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000279	1 054 789	29
262.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,02046	2 284	47
262.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001395	2 146	3
262.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000902	580 084	52
262.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000465	826	0
262.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000047	1 352 536	6
263	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0465**	**460 036**	**21392**
264	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,92**	**9 214**	**8477**
		из них:				
264.1		затраты на труд рабочих			5 486	5047

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	2513
264.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,999488	5 050	5047
264.2		машины и механизмы			3 252	2992
		в том числе оплата труда машинистов			685	630
264.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0600723	54	3
264.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1924787	14 641	2818
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1924787*	*3 004*	*578*
264.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027821	12 478	35
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027821*	*3 004*	*8*
264.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005049	13 836	70
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005049*	*4 290*	*22*
264.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0073158	8 964	66
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0073158*	*3 004*	*22*
264.3		материалы, изделия и конструкции			476	438
264.3.1	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	$м^3$	0,000368	109 035	40
264.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000092	64 960	6
264.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,006716	33	0
264.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,03312	5 539	183
264.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0184	826	15
264.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0276	7 007	193
265	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,9384**	**21 532**	**20206**
		Козырек крыльца Кр-7				
266	**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 м4**	**т конструкций**	**0,34461**	**393 572**	**135629**
		из них:				
266.1		затраты на труд рабочих			332 157	114465
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	56982
266.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,8069208	5 249	114465
266.2		машины и механизмы			56 376	19428
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	5041
266.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0385963	427	16
266.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,2389419	13 909	17232
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2389419*	*3 590*	*4448*
266.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0339648	24 208	822
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0339648*	*5 127*	*174*

1	2	3	4	5	6	7
266.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0463156	13 836	641
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0463156*	*4 290*	*199*
266.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,073333	8 964	657
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,073333*	*3 004*	*220*
266.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,5635063	103	58
266.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	1736
266.3.1	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	0,0064442	10 602	68
266.3.2	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	0,0000689	1 100 829	76
266.3.3	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	$м^3$	0,0003549	117 770	42
266.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001516	1 510 113	229
266.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,413532	486	201
266.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1240596	131	16
266.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001068	760 526	81
266.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002068	1 054 789	218
266.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1516284	2 284	346
266.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0103383	2 146	22
266.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0006685	580 084	388
266.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0034461	826	3
266.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000345	1 352 536	47
267	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,34461**	**1 103 584**	**380306**
268	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**13,23**	**6 214**	**82211**
		из них:				
268.1		затраты на труд рабочих			4 578	60567
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	30442
268.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,223009	5 397	60571
268.2		машины и механизмы			68	900
		в том числе оплата труда машинистов			20	265
268.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,1587363	18	21
268.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,963144	26	25
268.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0503798	13 836	697
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0503798*	*4 290*	*216*

1	2	3	4	5	6	7
268.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162994	8 964	146
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0162994*	*3 004*	*49*
268.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	20745
268.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,06615	109 864	7268
268.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,099225	117 770	11686
268.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,2646	1 267	335
268.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,58212	826	481
268.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,563598	1 398	788
268.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1002834	1 995	200
269	**224-103-0527** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**15,2145**	**5 243**	**79770**
270	**6112-0201-0305** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка карниза, тяги, наличника высококачественная цементно-известковым раствором прямолинейного**	**$м^2$**	**7,92**	**32 923**	**260750**
		из них:				
270.1		затраты на труд рабочих			32 896	260536
		в том числе оплата труда рабочих			16 532	130933
270.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,763552	7 285	260537
270.2		машины и механизмы			27	214
270.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,8301536	116	212
271	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,91872**	**24 595**	**22596**
272	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**9,99369**	**290**	**2898**
		из них:				
272.1		затраты на труд рабочих			212	2119
		в том числе оплата труда рабочих			107	1069
272.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3128025	6 788	2123
272.2		машины и механизмы			4	40
272.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010593	39	0
272.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010593	12 478	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010593*	*3 004*	*3*
272.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010593	8 964	10
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010593*	*3 004*	*3*
272.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1186451	199	24
272.3		материалы, изделия и конструкции			74	740

1	2	3	4	5	6	7
272.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001499	380 806	57
272.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008994	760 526	684
273	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**9,99369**	**438**	**4377**
		из них:				
273.1		затраты на труд рабочих			248	2478
		в том числе оплата труда рабочих			124	1239
273.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4517148	5 494	2482
273.2		машины и механизмы			8	80
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
273.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0021187	39	0
273.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0021187	12 478	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021187*	*3 004*	*6*
273.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0021187	8 964	19
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021187*	*3 004*	*6*
273.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1377131	199	27
273.3		материалы, изделия и конструкции			182	1819
273.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002798	705 879	198
273.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0017989	902 233	1623
		Ограждение ОГ1,2				
274	**6106-0304-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**11,36**	**26 285**	**298598**
		из них:				
274.1		затраты на труд рабочих			7 858	89267
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	44440
274.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,094848	5 546	89262
274.2		машины и механизмы			7	80
274.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,4529894	16	23
274.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,3358925	36	12
274.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,8384589	26	22
274.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,894441	22	20
274.3		материалы, изделия и конструкции			245	2783
274.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001136	1 510 113	1715
274.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,087472	848	74
274.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0002386	4 159 618	992
274.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	11,36	18 175	206468

1	2	3	4	5	6	7
		ремонт крыльца				
275	**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**	**0,0465**	**393 572**	**18301**
		из них:				
275.1		затраты на труд рабочих			332 157	15445
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	7689
275.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,94252	5 249	15445
275.2		машины и механизмы			56 376	2621
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	680
275.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,005208	427	2
275.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1671768	13 909	2325
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1671768*	*3 590*	*600*
275.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,004583	24 208	111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004583*	*5 127*	*24*
275.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0062496	13 836	86
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062496*	*4 290*	*27*
275.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098952	8 964	89
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098952*	*3 004*	*30*
275.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0760368	103	8
275.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	234
275.3.1	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	0,0008696	10 602	9
275.3.2	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	0,0000093	1 100 829	10
275.3.3	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	$м^3$	0,0000479	117 770	6
275.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000205	1 510 113	31
275.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0558	486	27
275.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01674	131	2
275.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000144	760 526	11
275.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000279	1 054 789	29
275.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,02046	2 284	47
275.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001395	2 146	3
275.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000902	580 084	52
275.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000465	826	0
275.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000047	1 352 536	6

1	2	3	4	5	6	7
276	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0465**	**460 036**	**21392**
277	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,92**	**11 123**	**10233**
		из них:				
277.1		затраты на труд рабочих			6 390	5879
		в том числе оплата труда рабочих			3 181	2927
277.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,39104	4 226	5879
277.2		машины и механизмы			2 981	2742
		в том числе оплата труда машинистов			610	561
277.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,185472	14 641	2716
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,185472*	*3 004*	*557*
277.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,494592	29	14
277.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013395	8 964	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013395*	*3 004*	*4*
277.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	1612
277.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00184	33	0
277.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,23	7 007	1612
278	**212-101-2001** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,9384**	**21 710**	**20373**
279	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**7,92**	**4 113**	**32575**
		из них:				
279.1		затраты на труд рабочих			3 785	29977
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	15064
279.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,45688	5 494	29980
279.2		машины и механизмы			324	2566
		в том числе оплата труда машинистов			142	1125
279.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,3945744	5 619	2217
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3945744*	*2 514*	*992*
279.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0520502	6 619	345
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0520502*	*2 514*	*131*
279.3		материалы, изделия и конструкции			4	32
279.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004752	45 139	21
279.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,005544	826	5
280	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,119592**	**24 595**	**2941**

1	2	3	4	5	6	7
281	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м^2**	**0,219384**	**1 073**	**235**
	Раздел 4.	**Крыльцо Кр-3 Лист 34**				**1162348**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			371312
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*185327*
		машины и механизмы	тенге			36388
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9654*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			754655
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	73		
		Площадка и ступени				
282	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 м4**	**т конструкций**	**0,0704**	**393 572**	**27707**
		из них:				
282.1		затраты на труд рабочих			332 157	23384
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	11641
282.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,454912	5 249	23384
282.2		машины и механизмы			56 376	3969
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	1030
282.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0078848	427	3
282.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2531021	13 909	3520
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2531021*	*3 590*	*909*
282.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0069386	24 208	168
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0069386*	*5 127*	*36*
282.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094618	13 836	131
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0094618*	*4 290*	*41*
282.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0149811	8 964	134
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0149811*	*3 004*	*45*
282.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1151181	103	12
282.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	355
282.3.1	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	0,0013165	10 602	14
282.3.2	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	0,0000141	1 100 829	16
282.3.3	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	0,0000725	117 770	9
282.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000031	1 510 113	47

1	2	3	4	5	6	7
282.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,08448	486	41
282.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,025344	131	3
282.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000218	760 526	17
282.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000422	1 054 789	45
282.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,030976	2 284	71
282.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,002112	2 146	5
282.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001366	580 084	79
282.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000704	826	1
282.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000007	1 352 536	10
283	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0704**	**460 036**	**32387**
284	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,8**	**9 214**	**7371**
		из них:				
284.1		затраты на труд рабочих			5 486	4389
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	2185
284.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,86912	5 050	4389
284.2		машины и механизмы			3 252	2602
		в том числе оплата труда машинистов			685	548
284.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0522368	54	3
284.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1673728	14 641	2451
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1673728*	*3 004*	*503*
284.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0024192	12 478	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024192*	*3 004*	*7*
284.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0043904	13 836	61
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0043904*	*4 290*	*19*
284.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0063616	8 964	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063616*	*3 004*	*19*
284.3		материалы, изделия и конструкции			476	381
284.3.1	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	$м^3$	0,00032	109 035	35
284.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00008	64 960	5
284.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00584	33	0
284.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0288	5 539	160
284.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,016	826	13
284.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,024	7 007	168

1	2	3	4	5	6	7
285	**212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,816**	**21 532**	**17570**
		Козырек крыльца Кр-3				
286	**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 м4**	**т конструкций**	**0,34147**	**393 572**	**134393**
		из них:				
286.1		затраты на труд рабочих			332 157	113422
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	56462
286.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,6082216	5 249	113422
286.2		машины и механизмы			56 376	19251
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	4995
286.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0382446	427	16
286.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,2276529	13 909	17075
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2276529*	*3 590*	*4407*
286.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0336553	24 208	815
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0336553*	*5 127*	*173*
286.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0458936	13 836	635
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0458936*	*4 290*	*197*
286.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0726648	8 964	651
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0726648*	*3 004*	*218*
286.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,5583717	103	58
286.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	1721
286.3.1	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	0,0063855	10 602	68
286.3.2	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	0,0000683	1 100 829	75
286.3.3	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	$м^3$	0,0003517	117 770	41
286.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001502	1 510 113	227
286.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,409764	486	199
286.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1229292	131	16
286.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001059	760 526	81
286.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002049	1 054 789	216
286.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1502468	2 284	343
286.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0102441	2 146	22
286.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0006625	580 084	384

1	2	3	4	5	6	7
286.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0034147	826	3
286.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000341	1 352 536	46
287	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,34147**	**1 103 584**	**376841**
288	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**16,56**	**6 214**	**102904**
		из них:				
288.1		затраты на труд рабочих			4 578	75812
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	38105
288.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,047848	5 397	75816
288.2		машины и механизмы			68	1126
		в том числе оплата труда машинистов			20	331
288.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,450391	18	26
288.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,205568	26	31
288.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0630605	13 836	873
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0630605*	*4 290*	*271*
288.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204019	8 964	183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0204019*	*3 004*	*61*
288.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	25966
288.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0828	109 864	9097
288.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1242	117 770	14627
288.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,3312	1 267	420
288.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,72864	826	602
288.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,705456	1 398	986
288.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1255248	1 995	250
289	**224-103-0527** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**19,044**	**5 243**	**99848**
290	**6107-0104-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**$м^2$**	**19,45**	**3 974**	**77294**
		из них:				
290.1		затраты на труд рабочих			3 870	75272
		в том числе оплата труда рабочих			1 927	37480
290.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,616675	5 150	75276
290.2		машины и механизмы			54	1050
		в том числе оплата труда машинистов			18	350

1	2	3	4	5	6	7
290.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,1459528	18	3
290.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1176336	8 964	1054
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1176336*	*3 004*	*353*
290.3		материалы, изделия и конструкции			50	973
290.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,167	826	964
291	**215-304-0112** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм**	**м^2**	**20,4225**	**3 960**	**80873**
		Ограждение ОГ1,2				
292	**6106-0304-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**3,44**	**26 285**	**90420**
		из них:				
292.1		затраты на труд рабочих			7 858	27032
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	13457
292.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,873792	5 546	27030
292.2		машины и механизмы			7	24
292.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,4399898	16	7
292.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1017139	36	4
292.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2538995	26	7
292.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2708518	22	6
292.3		материалы, изделия и конструкции			245	843
292.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000344	1 510 113	519
292.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,026488	848	22
292.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0000722	4 159 618	300
292.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	3,44	18 175	62522
		ремонт крыльца				
293	**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**	**0,0704**	**393 572**	**27707**
		из них:				
293.1		затраты на труд рабочих			332 157	23384
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	11641
293.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,454912	5 249	23384
293.2		машины и механизмы			56 376	3969
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	1030
293.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0078848	427	3
293.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2531021	13 909	3520
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2531021*	*3 590*	*909*
293.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0069386	24 208	168

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0069386*	*5 127*	*36*
293.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094618	13 836	131
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0094618*	*4 290*	*41*
293.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0149811	8 964	134
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0149811*	*3 004*	*45*
293.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1151181	103	12
293.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	355
293.3.1	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	0,0013165	10 602	14
293.3.2	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	0,0000141	1 100 829	16
293.3.3	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	$м^3$	0,0000725	117 770	9
293.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000031	1 510 113	47
293.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,08448	486	41
293.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,025344	131	3
293.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000218	760 526	17
293.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000422	1 054 789	45
293.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,030976	2 284	71
293.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,002112	2 146	5
293.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001366	580 084	79
293.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000704	826	1
293.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000007	1 352 536	10
294	**214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0704**	**460 036**	**32387**
295	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,8**	**11 123**	**8898**
		из них:				
295.1		затраты на труд рабочих			6 390	5112
		в том числе оплата труда рабочих			3 181	2545
295.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,2096	4 226	5112
295.2		машины и механизмы			2 981	2385
		в том числе оплата труда машинистов			610	488
295.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,16128	14 641	2361
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,16128*	*3 004*	*484*
295.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,43008	29	12

1	2	3	4	5	6	7
295.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011648	8 964	10
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011648*	*3 004*	*4*
295.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	1402
295.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0016	33	0
295.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,2	7 007	1401
296	**212-101-2001** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,816**	**21 710**	**17715**
297	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**6,21**	**4 113**	**25542**
		из них:				
297.1		затраты на труд рабочих			3 785	23505
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	11811
297.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,27869	5 494	23507
297.2		машины и механизмы			324	2012
		в том числе оплата труда машинистов			142	882
297.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,3093822	5 619	1738
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3093822*	*2 514*	*778*
297.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0408121	6 619	270
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0408121*	*2 514*	*103*
297.3		материалы, изделия и конструкции			4	25
297.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0003726	45 139	17
297.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004347	826	4
298	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,093771**	**24 595**	**2306**
299	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0,172017**	**1 073**	**185**
	Раздел 5.	**Крыльцо Кр-5 Лист 35**				**609850**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			234605
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*117186*
		машины и механизмы	тенге			15550
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4426*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			359692
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	45		
		Площадка и ступени				
300	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0539**	**393 572**	**21214**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
300.1		затраты на труд рабочих			332 157	17903
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	8912
300.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,410792	5 249	17903
300.2		машины и механизмы			56 376	3038
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	788
300.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0060368	427	3
300.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1937813	13 909	2695
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1937813*	*3 590*	*696*
300.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0053124	24 208	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053124*	*5 127*	*27*
300.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0072442	13 836	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072442*	*4 290*	*31*
300.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114699	8 964	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114699*	*3 004*	*34*
300.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0881373	103	9
300.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	272
300.3.1	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	0,0010079	10 602	11
300.3.2	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	0,0000108	1 100 829	12
300.3.3	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	$м^3$	0,0000555	117 770	7
300.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000237	1 510 113	36
300.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06468	486	31
300.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,019404	131	3
300.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000167	760 526	13
300.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000323	1 054 789	34
300.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,023716	2 284	54
300.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001617	2 146	3
300.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001046	580 084	61
300.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000539	826	0
300.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000054	1 352 536	7
301	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0539**	**460 036**	**24796**
302	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,7**	**9 214**	**6450**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
302.1		затраты на труд рабочих			5 486	3840
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	1912
302.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,76048	5 050	3840
302.2		машины и механизмы			3 252	2276
		в том числе оплата труда машинистов			685	479
302.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0457072	54	2
302.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1464512	14 641	2144
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1464512*	*3 004*	*440*
302.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0021168	12 478	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021168*	*3 004*	*6*
302.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0038416	13 836	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0038416*	*4 290*	*16*
302.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0055664	8 964	50
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0055664*	*3 004*	*17*
302.3		материалы, изделия и конструкции			476	333
302.3.1	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	$м^3$	0,00028	109 035	31
302.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00007	64 960	5
302.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00511	33	0
302.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0252	5 539	140
302.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,014	826	12
302.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,021	7 007	147
303	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,714**	**21 532**	**15374**
		Козырек крыльца Кр-5				
304	**6107-0101-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка прогона по фермам из брусьев**	**$м^3$**	**0,163**	**224 058**	**36521**
		из них:				
304.1		затраты на труд рабочих			93 262	15202
		в том числе оплата труда рабочих			46 430	7568
304.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,519328	6 034	15202
304.2		машины и механизмы			4 435	723
		в том числе оплата труда машинистов			1 428	233
304.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0255584	18	0
304.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,027384	13 836	379
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027384*	*4 290*	*117*
304.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0383376	8 964	344

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0383376*	*3 004*	*115*
304.3		материалы, изделия и конструкции			126 361	20597
304.3.1	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	$м^3$	0,16626	117 770	19580
304.3.2	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	$м^3$	0,00489	109 035	533
304.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1141	826	94
304.3.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000163	625 144	102
304.3.5	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0002445	1 174 643	287
305	**6107-0101-0214** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка стропилы с изготовлением**	**$м^3$**	**0,18**	**282 914**	**50925**
		из них:				
305.1		затраты на труд рабочих			121 055	21790
		в том числе оплата труда рабочих			60 267	10848
305.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,467888	4 877	21790
305.2		машины и механизмы			2 468	445
		в том числе оплата труда машинистов			737	133
305.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,9222192	18	17
305.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0264298	13 836	366
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0264298*	*4 290*	*113*
305.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0064109	8 964	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0064109*	*3 004*	*19*
305.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2072045	22	5
305.3		материалы, изделия и конструкции			159 391	28690
305.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0288	117 770	3392
305.3.2	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0108	117 770	1272
305.3.3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1494	109 864	16414
305.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,6084	264	161
305.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,7884	2 146	1692
305.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,296	826	1071
305.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00684	625 144	4276
305.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0003528	1 174 643	414
306	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**10,52**	**6 214**	**65371**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
306.1		затраты на труд рабочих			4 578	48161
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	24207
306.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,924116	5 397	48163
306.2		машины и механизмы			68	715
		в том числе оплата труда машинистов			20	210
306.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,9213837	18	17
306.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,765856	26	20
306.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0400602	13 836	554
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0400602*	*4 290*	*172*
306.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129606	8 964	116
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0129606*	*3 004*	*39*
306.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	16495
306.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0526	109 864	5779
306.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0789	117 770	9292
306.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,2104	1 267	267
306.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,46288	826	382
306.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,448152	1 398	627
306.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0797416	1 995	159
307	**224-103-0527** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**12,098**	**5 243**	**63430**
308	**6107-0104-0210** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**$м^2$**	**4,6**	**3 974**	**18280**
		из них:				
308.1		затраты на труд рабочих			3 870	17802
		в том числе оплата труда рабочих			1 927	8864
308.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,4569	5 150	17803
308.2		машины и механизмы			54	249
		в том числе оплата труда машинистов			18	83
308.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0345184	18	1
308.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0278208	8 964	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0278208*	*3 004*	*84*
308.3		материалы, изделия и конструкции			50	230
308.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,276	826	228
309	**215-304-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм**	**$м^2$**	**4,83**	**3 960**	**19127**

1	2	3	4	5	6	7
		Ограждение ОГ1,2				
310	**6106-0304-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**6,78**	**26 285**	**178212**
		из них:				
310.1		затраты на труд рабочих			7 858	53277
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	26523
310.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,605904	5 546	53274
310.2		машины и механизмы			7	47
310.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,8671891	16	14
310.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,200471	36	7
310.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5004182	26	13
310.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,5338301	22	12
310.3		материалы, изделия и конструкции			245	1661
310.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000678	1 510 113	1024
310.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,052206	848	44
310.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0001424	4 159 618	592
310.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	6,78	18 175	123227
		ремонт крыльца				
311	**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**	**0,0539**	**393 572**	**21214**
		из них:				
311.1		затраты на труд рабочих			332 157	17903
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	8912
311.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,410792	5 249	17903
311.2		машины и механизмы			56 376	3038
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	788
311.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0060368	427	3
311.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1937813	13 909	2695
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1937813*	*3 590*	*696*
311.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0053124	24 208	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053124*	*5 127*	*27*
311.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0072442	13 836	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072442*	*4 290*	*31*
311.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114699	8 964	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114699*	*3 004*	*34*
311.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0881373	103	9
311.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	272

1	2	3	4	5	6	7
311.3.1	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	0,0010079	10 602	11
311.3.2	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	0,0000108	1 100 829	12
311.3.3	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	$м^3$	0,0000555	117 770	7
311.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000237	1 510 113	36
311.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06468	486	31
311.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,019404	131	3
311.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000167	760 526	13
311.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000323	1 054 789	34
311.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,023716	2 284	54
311.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001617	2 146	3
311.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001046	580 084	61
311.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000539	826	0
311.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000054	1 352 536	7
312	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0539**	**460 036**	**24796**
313	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,7**	**11 123**	**7786**
		из них:				
313.1		затраты на труд рабочих			6 390	4473
		в том числе оплата труда рабочих			3 181	2227
313.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0584	4 226	4473
313.2		машины и механизмы			2 981	2087
		в том числе оплата труда машинистов			610	427
313.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,14112	14 641	2066
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14112*	*3 004*	*424*
313.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,37632	29	11
313.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010192	8 964	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010192*	*3 004*	*3*
313.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	1226
313.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0014	33	0
313.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,175	7 007	1226
314	**212-101-2001** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,714**	**21 710**	**15501**

1	2	3	4	5	6	7
315	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**9,05**	**4 113**	**37223**
		из них:				
315.1		затраты на труд рабочих			3 785	34254
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	17213
315.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,23545	5 494	34258
315.2		машины и механизмы			324	2932
		в том числе оплата труда машинистов			142	1285
315.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0,450871	5 619	2533
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,450871*	*2 514*	*1133*
315.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0594766	6 619	394
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0594766*	*2 514*	*150*
315.3		материалы, изделия и конструкции			4	36
315.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000543	45 139	25
315.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006335	826	5
316	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м^3**	**0,136655**	**24 595**	**3361**
317	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м^2**	**0,250685**	**1 073**	**269**
	Раздел 6.	**Крыльцо Кр-6 Лист 36**				**968305**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			248421
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*124128*
		машины и механизмы	тенге			16273
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4587*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			703607
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	47		
		Площадка и ступени				
318	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0539**	**393 572**	**21214**
		из них:				
318.1		затраты на труд рабочих			332 157	17903
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	8912
318.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,410792	5 249	17903
318.2		машины и механизмы			56 376	3038
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	788

1	2	3	4	5	6	7
318.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0060368	427	3
318.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1937813	13 909	2695
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1937813*	*3 590*	*696*
318.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0053124	24 208	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053124*	*5 127*	*27*
318.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0072442	13 836	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072442*	*4 290*	*31*
318.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114699	8 964	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114699*	*3 004*	*34*
318.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0881373	103	9
318.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	272
318.3.1	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	0,0010079	10 602	11
318.3.2	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	0,0000108	1 100 829	12
318.3.3	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	$м^3$	0,0000555	117 770	7
318.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000237	1 510 113	36
318.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06468	486	31
318.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,019404	131	3
318.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000167	760 526	13
318.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000323	1 054 789	34
318.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,023716	2 284	54
318.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001617	2 146	3
318.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001046	580 084	61
318.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000539	826	0
318.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000054	1 352 536	7
319	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0539**	**460 036**	**24796**
320	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,7**	**9 214**	**6450**
		из них:				
320.1		затраты на труд рабочих			5 486	3840
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	1912
320.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,76048	5 050	3840
320.2		машины и механизмы			3 252	2276

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			685	479
320.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0457072	54	2
320.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1464512	14 641	2144
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1464512*	*3 004*	*440*
320.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0021168	12 478	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021168*	*3 004*	*6*
320.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0038416	13 836	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0038416*	*4 290*	*16*
320.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0055664	8 964	50
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0055664*	*3 004*	*17*
320.3		материалы, изделия и конструкции			476	333
320.3.1	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	$м^3$	0,00028	109 035	31
320.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00007	64 960	5
320.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00511	33	0
320.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0252	5 539	140
320.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,014	826	12
320.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,021	7 007	147
321	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,714**	**21 532**	**15374**
		Козырек крыльца Кр-6				
322	**6107-0101-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка прогона по фермам из брусьев**	**$м^3$**	**0,163**	**224 058**	**36521**
		из них:				
322.1		затраты на труд рабочих			93 262	15202
		в том числе оплата труда рабочих			46 430	7568
322.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,519328	6 034	15202
322.2		машины и механизмы			4 435	723
		в том числе оплата труда машинистов			1 428	233
322.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0255584	18	0
322.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,027384	13 836	379
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027384*	*4 290*	*117*
322.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0383376	8 964	344
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0383376*	*3 004*	*115*
322.3		материалы, изделия и конструкции			126 361	20597
322.3.1	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	$м^3$	0,16626	117 770	19580
322.3.2	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	$м^3$	0,00489	109 035	533

1	2	3	4	5	6	7
322.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1141	826	94
322.3.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000163	625 144	102
322.3.5	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0002445	1 174 643	287
323	**6107-0101-0214** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка стропилы с изготовлением**	**м^3**	**0,18**	**282 914**	**50925**
		из них:				
323.1		затраты на труд рабочих			121 055	21790
		в том числе оплата труда рабочих			60 267	10848
323.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,467888	4 877	21790
323.2		машины и механизмы			2 468	445
		в том числе оплата труда машинистов			737	133
323.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,9222192	18	17
323.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0264298	13 836	366
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0264298*	*4 290*	*113*
323.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0064109	8 964	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0064109*	*3 004*	*19*
323.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2072045	22	5
323.3		материалы, изделия и конструкции			159 391	28690
323.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0288	117 770	3392
323.3.2	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0108	117 770	1272
323.3.3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м^3	0,1494	109 864	16414
323.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м^2	0,6084	264	161
323.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,7884	2 146	1692
323.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,296	826	1071
323.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00684	625 144	4276
323.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0003528	1 174 643	414
324	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**м^2**	**10,52**	**6 214**	**65371**
		из них:				
324.1		затраты на труд рабочих			4 578	48161
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	24207
324.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,924116	5 397	48163
324.2		машины и механизмы			68	715

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			20	210
324.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,9213837	18	17
324.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,765856	26	20
324.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0400602	13 836	554
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0400602*	*4 290*	*172*
324.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129606	8 964	116
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0129606*	*3 004*	*39*
324.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	16495
324.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0526	109 864	5779
324.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0789	117 770	9292
324.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,2104	1 267	267
324.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,46288	826	382
324.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,448152	1 398	627
324.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0797416	1 995	159
325	**224-103-0527** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**12,098**	**5 243**	**63430**
326	**6107-0104-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**$м^2$**	**4,6**	**3 974**	**18280**
		из них:				
326.1		затраты на труд рабочих			3 870	17802
		в том числе оплата труда рабочих			1 927	8864
326.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,4569	5 150	17803
326.2		машины и механизмы			54	249
		в том числе оплата труда машинистов			18	83
326.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0345184	18	1
326.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0278208	8 964	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0278208*	*3 004*	*84*
326.3		материалы, изделия и конструкции			50	230
326.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,276	826	228
327	**215-304-0112** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм**	**$м^2$**	**4,83**	**3 960**	**19127**
328	**6111-0402-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**5,2**	**3 918**	**20374**
		из них:				
328.1		затраты на труд рабочих			2 657	13816
		в том числе оплата труда рабочих			1 335	6942

1	2	3	4	5	6	7
328.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,34728	5 886	13816
328.2		машины и механизмы			139	723
		в том числе оплата труда машинистов			31	161
328.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,020384	14 641	298
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,020384*	*3 004*	*61*
328.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,1071616	1 137	122
328.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011648	13 836	161
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011648*	*4 290*	*50*
328.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0163072	8 964	146
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0163072*	*3 004*	*49*
328.3		материалы, изделия и конструкции			1 122	5834
328.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	10,452	245	2561
328.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0013	260 151	338
328.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,003016	973 767	2937
329	**234-101-0207** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 (ППЖ-160)**	**м^3**	**5,356**	**63 122**	**338081**
		Ограждение ОГ1,2				
330	**6106-0304-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**6,78**	**26 285**	**178212**
		из них:				
330.1		затраты на труд рабочих			7 858	53277
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	26523
330.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,605904	5 546	53274
330.2		машины и механизмы			7	47
330.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,8671891	16	14
330.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,200471	36	7
330.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5004182	26	13
330.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,5338301	22	12
330.3		материалы, изделия и конструкции			245	1661
330.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000678	1 510 113	1024
330.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,052206	848	44
330.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0001424	4 159 618	592
330.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	6,78	18 175	123227
		ремонт крыльца				
331	**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**	**0,0539**	**393 572**	**21214**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
331.1		затраты на труд рабочих			332 157	17903
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	8912
331.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,410792	5 249	17903
331.2		машины и механизмы			56 376	3038
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	788
331.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0060368	427	3
331.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1937813	13 909	2695
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1937813*	*3 590*	*696*
331.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0053124	24 208	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053124*	*5 127*	*27*
331.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0072442	13 836	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0072442*	*4 290*	*31*
331.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114699	8 964	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114699*	*3 004*	*34*
331.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0881373	103	9
331.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	272
331.3.1	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	0,0010079	10 602	11
331.3.2	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	0,0000108	1 100 829	12
331.3.3	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	$м^3$	0,0000555	117 770	7
331.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000237	1 510 113	36
331.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06468	486	31
331.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,019404	131	3
331.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000167	760 526	13
331.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000323	1 054 789	34
331.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,023716	2 284	54
331.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001617	2 146	3
331.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001046	580 084	61
331.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000539	826	0
331.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000054	1 352 536	7
332	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0539**	**460 036**	**24796**

1	2	3	4	5	6	7
333	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**0,7**	**11 123**	**7786**
		из них:				
333.1		затраты на труд рабочих			6 390	4473
		в том числе оплата труда рабочих			3 181	2227
333.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0584	4 226	4473
333.2		машины и механизмы			2 981	2087
		в том числе оплата труда машинистов			610	427
333.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,14112	14 641	2066
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14112*	*3 004*	*424*
333.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,37632	29	11
333.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010192	8 964	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010192*	*3 004*	*3*
333.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	1226
333.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0014	33	0
333.3.2	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,175	7 007	1226
334	**212-101-2001** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**0,714**	**21 710**	**15501**
335	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**9,05**	**4 113**	**37223**
		из них:				
335.1		затраты на труд рабочих			3 785	34254
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	17213
335.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,23545	5 494	34258
335.2		машины и механизмы			324	2932
		в том числе оплата труда машинистов			142	1285
335.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0,450871	5 619	2533
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,450871*	*2 514*	*1133*
335.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0594766	6 619	394
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0594766*	*2 514*	*150*
335.3		материалы, изделия и конструкции			4	36
335.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000543	45 139	25
335.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006335	826	5
336	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м^3**	**0,136655**	**24 595**	**3361**
337	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м^2**	**0,250685**	**1 073**	**269**

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 7.	**Крыльцо Кр-9 Лист 37**				**347708**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			109128
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*54558*
		машины и механизмы	тенге			8753
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2282*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			229826
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
		Площадка и ступени				
338	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0223**	**393 572**	**8777**
		из них:				
338.1		затраты на труд рабочих			332 157	7407
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	3687
338.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,411144	5 249	7407
338.2		машины и механизмы			56 376	1257
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	326
338.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0024976	427	1
338.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,080173	13 909	1115
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,080173*	*3 590*	*288*
338.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0021979	24 208	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021979*	*5 127*	*11*
338.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0029971	13 836	41
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029971*	*4 290*	*13*
338.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047454	8 964	43
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047454*	*3 004*	*14*
338.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,036465	103	4
338.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	112
338.3.1	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	0,000417	10 602	4
338.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000045	1 100 829	5
338.3.3	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	$м^3$	0,000023	117 770	3
338.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000098	1 510 113	15
338.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,02676	486	13
338.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,008028	131	1

1	2	3	4	5	6	7
338.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000069	760 526	5
338.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000134	1 054 789	14
338.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,009812	2 284	22
338.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000669	2 146	1
338.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000433	580 084	25
338.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000223	826	0
338.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000022	1 352 536	3
339	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0223**	**460 036**	**10259**
340	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**0,2**	**9 214**	**1843**
		из них:				
340.1		затраты на труд рабочих			5 486	1097
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	546
340.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,21728	5 050	1097
340.2		машины и механизмы			3 252	650
		в том числе оплата труда машинистов			685	137
340.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0130592	54	1
340.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0418432	14 641	613
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0418432*	*3 004*	*126*
340.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006048	12 478	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006048*	*3 004*	*2*
340.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010976	13 836	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010976*	*4 290*	*5*
340.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015904	8 964	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015904*	*3 004*	*5*
340.3		материалы, изделия и конструкции			476	95
340.3.1	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	$м^3$	0,00008	109 035	9
340.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00002	64 960	1
340.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00146	33	0
340.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0072	5 539	40
340.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004	826	3
340.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,006	7 007	42
341	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,204**	**21 532**	**4393**
		Козырек крыльца Кр-9				

1	2	3	4	5	6	7
342	**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 м4**	**т конструкций**	**0,10435**	**393 572**	**41069**
		из них:				
342.1		затраты на труд рабочих			332 157	34661
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	17254
342.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,603268	5 249	34661
342.2		машины и механизмы			56 376	5882
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	1526
342.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0116872	427	5
342.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,3751591	13 909	5218
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3751591*	*3 590*	*1347*
342.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0102847	24 208	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0102847*	*5 127*	*53*
342.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0140246	13 836	194
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0140246*	*4 290*	*60*
342.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0222057	8 964	199
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0222057*	*3 004*	*67*
342.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1706331	103	18
342.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	526
342.3.1	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	0,0019513	10 602	21
342.3.2	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	0,0000209	1 100 829	23
342.3.3	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	$м^3$	0,0001075	117 770	13
342.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000459	1 510 113	69
342.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,12522	486	61
342.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,037566	131	5
342.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000323	760 526	25
342.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000626	1 054 789	66
342.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,045914	2 284	105
342.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0031305	2 146	7
342.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002024	580 084	117
342.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0010435	826	1
342.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000104	1 352 536	14

1	2	3	4	5	6	7
343	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,10435**	**1 103 584**	**115159**
344	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**10,52**	**6 214**	**65371**
		из них:				
344.1		затраты на труд рабочих			4 578	48161
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	24207
344.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,924116	5 397	48163
344.2		машины и механизмы			68	715
		в том числе оплата труда машинистов			20	210
344.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,9213837	18	17
344.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,765856	26	20
344.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0400602	13 836	554
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0400602*	*4 290*	*172*
344.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129606	8 964	116
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0129606*	*3 004*	*39*
344.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	16495
344.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0526	109 864	5779
344.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0789	117 770	9292
344.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,2104	1 267	267
344.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,46288	826	382
344.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,448152	1 398	627
344.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0797416	1 995	159
345	**224-103-0527** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**12,098**	**5 243**	**63430**
346	**6107-0104-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**$м^2$**	**4,6**	**3 974**	**18280**
		из них:				
346.1		затраты на труд рабочих			3 870	17802
		в том числе оплата труда рабочих			1 927	8864
346.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,4569	5 150	17803
346.2		машины и механизмы			54	249
		в том числе оплата труда машинистов			18	83
346.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0345184	18	1
346.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0278208	8 964	249

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0278208*	*3 004*	*84*
346.3		материалы, изделия и конструкции			50	230
346.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,276	826	228
347	**215-304-0112** *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм**	**$м^2$**	**4,83**	**3 960**	**19127**
	Раздел 8.	**Крыльцо Кр-10 Лист 37**				**810969**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			389073
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*195036*
		машины и механизмы	тенге			14681
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3944*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			407212
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
		Площадка и ступени				
348	**1107-0519-0104** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**4**	**3 351**	**13404**
		из них:				
348.1		затраты на труд рабочих			2 715	10860
		в том числе оплата труда рабочих			1 352	5408
348.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,8592	5 841	10860
348.2		машины и механизмы			267	1068
		в том числе оплата труда машинистов			85	340
348.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,017024	6 619	113
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017024*	*2 514*	*43*
348.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25984	257	67
348.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,099008	8 964	888
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,099008*	*3 004*	*297*
348.3		материалы, изделия и конструкции			369	1476
348.3.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,006	24 940	150
348.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,004	33	0
348.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,8	1 661	1329
349	**222-503-0304** *РСНБ РК 2022*	**Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм**	**м**	**4**	**24 659**	**98636**
350	**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 м4**	**т конструкций**	**0,0223**	**393 572**	**8777**
		из них:				
350.1		затраты на труд рабочих			332 157	7407
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	3687

1	2	3	4	5	6	7
350.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,411144	5 249	7407
350.2		машины и механизмы			56 376	1257
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	326
350.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0024976	427	1
350.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,080173	13 909	1115
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,080173*	*3 590*	*288*
350.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0021979	24 208	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021979*	*5 127*	*11*
350.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0029971	13 836	41
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029971*	*4 290*	*13*
350.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047454	8 964	43
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047454*	*3 004*	*14*
350.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,036465	103	4
350.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	112
350.3.1	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	0,000417	10 602	4
350.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000045	1 100 829	5
350.3.3	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	$м^3$	0,000023	117 770	3
350.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000098	1 510 113	15
350.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,02676	486	13
350.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,008028	131	1
350.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000069	760 526	5
350.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000134	1 054 789	14
350.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,009812	2 284	22
350.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000669	2 146	1
350.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000433	580 084	25
350.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000223	826	0
350.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000022	1 352 536	3
351	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0223**	**460 036**	**10259**
352	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**$м^3$**	**1,8**	**9 214**	**16585**
		из них:				
352.1		затраты на труд рабочих			5 486	9875

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 731	4916
352.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,95552	5 050	9875
352.2		машины и механизмы			3 252	5854
		в том числе оплата труда машинистов			685	1233
352.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1175328	54	6
352.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3765888	14 641	5514
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3765888*	*3 004*	*1131*
352.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054432	12 478	68
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054432*	*3 004*	*16*
352.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098784	13 836	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098784*	*4 290*	*42*
352.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0143136	8 964	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0143136*	*3 004*	*43*
352.3		материалы, изделия и конструкции			476	857
352.3.1	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	$м^3$	0,00072	109 035	79
352.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00018	64 960	12
352.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01314	33	0
352.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0648	5 539	359
352.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	826	30
352.3.6	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,054	7 007	378
353	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,836**	**21 532**	**39533**
		Козырек крыльца Кр-10				
354	**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 м4**	**т конструкций**	**0,06379**	**393 572**	**25106**
		из них:				
354.1		затраты на труд рабочих			332 157	21188
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	10548
354.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,0366312	5 249	21188
354.2		машины и механизмы			56 376	3596
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	933
354.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0071445	427	3
354.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2293378	13 909	3190
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2293378*	*3 590*	*823*
354.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0062871	24 208	152
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062871*	*5 127*	*32*

1	2	3	4	5	6	7
354.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0085734	13 836	119
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0085734*	*4 290*	*37*
354.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0135745	8 964	122
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0135745*	*3 004*	*41*
354.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1043094	103	11
354.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	321
354.3.1	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	0,0011929	10 602	13
354.3.2	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	0,0000128	1 100 829	14
354.3.3	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	$м^3$	0,0000657	117 770	8
354.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000281	1 510 113	42
354.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,076548	486	37
354.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0229644	131	3
354.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000198	760 526	15
354.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000383	1 054 789	40
354.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0280676	2 284	64
354.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0019137	2 146	4
354.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001238	580 084	72
354.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0006379	826	1
354.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000064	1 352 536	9
355	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,06379**	**1 103 584**	**70398**
356	**6110-0101-0512** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**$м^2$**	**4**	**6 214**	**24856**
		из них:				
356.1		затраты на труд рабочих			4 578	18312
		в том числе оплата труда рабочих			2 301	9204
356.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3932	5 397	18313
356.2		машины и механизмы			68	272
		в том числе оплата труда машинистов			20	80
356.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,350336	18	6
356.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2912	26	8
356.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*

1	2	3	4	5	6	7
356.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004928	8 964	44
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004928*	*3 004*	*15*
356.3		материалы, изделия и конструкции			1 568	6272
356.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,02	109 864	2197
356.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,03	117 770	3533
356.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,08	1 267	101
356.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,176	826	145
356.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,1704	1 398	238
356.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,03032	1 995	60
357	**224-103-0527** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**4,6**	**5 243**	**24118**
358	**217-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,88**	**1 590**	**1399**
359	**6112-0201-0305** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка карниза, тяги, наличника высококачественная цементно-известковым раствором прямолинейного**	**$м^2$**	**7,2**	**32 923**	**237046**
		из них:				
359.1		затраты на труд рабочих			32 896	236851
		в том числе оплата труда рабочих			16 532	119030
359.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,51232	7 285	236852
359.2		машины и механизмы			27	194
359.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,663776	116	193
360	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,8352**	**24 595**	**20542**
361	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**4,87606**	**290**	**1414**
		из них:				
361.1		затраты на труд рабочих			212	1034
		в том числе оплата труда рабочих			107	522
361.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1526207	6 788	1036
361.2		машины и механизмы			4	20
361.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005169	39	0
361.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005169	12 478	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005169*	*3 004*	*2*
361.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005169	8 964	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005169*	*3 004*	*2*

1	2	3	4	5	6	7
361.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0578886	199	12
361.3		материалы, изделия и конструкции			74	361
361.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000731	380 806	28
361.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004388	760 526	334
362	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м^2**	**4,87606**	**438**	**2136**
		из них:				
362.1		затраты на труд рабочих			248	1209
		в том числе оплата труда рабочих			124	605
362.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2203979	5 494	1211
362.2		машины и механизмы			8	39
		в том числе оплата труда машинистов			2	10
362.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010337	39	0
362.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010337	12 478	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010337*	*3 004*	*3*
362.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010337	8 964	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010337*	*3 004*	*3*
362.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0671921	199	13
362.3		материалы, изделия и конструкции			182	887
362.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001365	705 879	96
362.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0008777	902 233	792
363	**6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**7,2**	**4 113**	**29614**
		из них:				
363.1		затраты на труд рабочих			3 785	27252
		в том числе оплата труда рабочих			1 902	13694
363.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,9608	5 494	27255
363.2		машины и механизмы			324	2332
		в том числе оплата труда машинистов			142	1022
363.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0,358704	5 619	2016
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,358704*	*2 514*	*902*
363.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0473184	6 619	313
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0473184*	*2 514*	*119*
363.3		материалы, изделия и конструкции			4	29
363.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000432	45 139	20
363.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00504	826	4

1	2	3	4	5	6	7
364	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м^3**	**0,10872**	**24 595**	**2674**
365	**214-402-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м^2**	**0,19944**	**1 073**	**214**
		Ограждение ОГ1,2				
366	**6106-0304-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**7,01**	**26 285**	**184258**
		из них:				
366.1		затраты на труд рабочих			7 858	55085
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	27423
366.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,931768	5 546	55082
366.2		машины и механизмы			7	49
366.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,896607	16	14
366.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,2072717	36	7
366.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5173941	26	13
366.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,5519394	22	12
366.3		материалы, изделия и конструкции			245	1717
366.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000701	1 510 113	1059
366.3.2	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,053977	848	46
366.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0001472	4 159 618	612
366.3.4	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	7,01	18 175	127407
	Раздел 9.	**Отмостка АС11**				**2316580**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			522250
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*259978*
		машины и механизмы	тенге			356621
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*94784*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1437710
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	137		
367	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**30,6**	**15 996**	**489478**
		из них:				
367.1		затраты на труд рабочих			4 412	135007
		в том числе оплата труда рабочих			2 196	67198
367.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	29,1312	4 634	134994
367.2		машины и механизмы			5 868	179561
		в том числе оплата труда машинистов			1 870	57222

1	2	3	4	5	6	7
367.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	15,76512	9 057	142785
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,76512*	*3 004*	*47358*
367.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	31,53024	18	568
367.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,74176	13 201	36194
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,74176*	*3 590*	*9843*
367.3		материалы, изделия и конструкции			5 716	174910
367.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	35,19	4 966	174754
367.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,59	33	151
368	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**38,25**	**15 562**	**595246**
		из них:				
368.1		затраты на труд рабочих			10 124	387243
		в том числе оплата труда рабочих			5 040	192780
368.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,6836	5 050	387252
368.2		машины и механизмы			4 629	177060
		в том числе оплата труда машинистов			982	37562
368.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,588164	54	248
368.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	11,164104	14 641	163454
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,164104*	*3 004*	*33537*
368.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,84212	257	473
368.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,115668	12 478	1443
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,115668*	*3 004*	*347*
368.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,419832	13 836	5809
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,419832*	*4 290*	*1801*
368.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,629748	8 964	5645
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,629748*	*3 004*	*1892*
368.3		материалы, изделия и конструкции			809	30944
368.3.1	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	$м^3$	0,0153	109 035	1668
368.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,003825	64 960	248
368.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,279225	33	9
368.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,9125	2 284	4368
368.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	1,377	5 539	7627
368.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,9015	2 146	8373
368.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,765	826	632

1	2	3	4	5	6	7
368.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,1475	7 007	8041
369	**212-101-0609** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**$м^3$**	**38,82375**	**22 368**	**868410**
370	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,9486**	**383 139**	**363446**

Составил См.Каржауова М.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил ГИПСулейменова Р.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 2023 года

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	233-101-0105	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	$м^2$	4 505,7272	5 214	###########
2	233-203-0101	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	$м^3$	132,640992	97 713	###########
3	234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	$м^3$	279,1908	43 997	###########
4	231-303-0101	Металлический сайдинг	$м^2$	3 656,07	3 089	###########
5	223-102-0606	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	270,58	39 851	###########
6	224-103-0523	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	1 973,7335	4 513	8 907 459,29
7	215-304-0109	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	$м^2$	4 419,0786	1 987	8 780 709,18
8	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	53,572472	103 968	5 569 822,77
9	223-301-0108	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	28,8	118 468	3 411 878,4
10	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1 289,95248	2 523	3 254 550,11

1	2	3	4	5	6	7
11	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	7 312,14	355	2 595 809,7
12	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	22 778,73631	112	2 551 218,47
13	255-301-0102	Плитка на основе резиновой крошки толщиной 16 мм	$м^2$	344,0256	6 504	2 237 542,5
14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	23,154204	84 185	1 949 236,66
15	232-401-0201	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	$м^2$	201,48	9 269	1 867 518,12
16	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	6,2126976	260 151	1 616 239,49
17	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	13,3623	117 770	1 573 678,07
18	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	1 112,892264	1 398	1 555 823,39
19	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	27 919,08	55	1 535 549,4
20	222-503-0304	Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	58,53	24 659	1 443 291,27
21	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	78,7	18 175	1 430 372,5
22	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	4 843,859	291	1 409 562,97
23	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	120,96	11 629	1 406 643,84
24	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	22,88	55 191	1 262 770,08
25	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	$м^3$	11,078208	109 035	1 207 912,41
26	223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	23,12	51 211	1 183 998,32
27	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	75,18	14 746	1 108 604,28
28	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	8,9082	109 864	978 690,48
29	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	13,68	70 068	958 530,24

1	2	3	4	5	6	7
30	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,85422	1 103 584	942 703,52
31	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,5884674	250 310	898 229,27
32	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,80592	1 109 851	894 451,12
33	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	38,82375	22 368	868 409,64
34	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	8 641,62	96	829 595,52
35	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	181,9173428	4 204	764 780,51
36	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2 209,71951	326	720 368,56
37	236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	2 582,1125	275	710 080,94
38	223-301-0208	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	4,8	132 887	637 857,6
39	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	748,6433704	826	618 379,42
40	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	16 618,5	34	565 029
41	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,20709	460 036	555 304,86
42	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	$м^2$	44,1	12 320	543 312
43	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	4 499,8242	116	521 979,61
44	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	241,96536	1 958	473 768,17
45	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	18,53952	21 532	399 192,94
46	224-103-0527	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	$м^2$	75,1525	5 243	394 024,56
47	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	16,822044	22 646	380 952,01

1	2	3	4	5	6	7
48	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,9486	383 139	363 445,66
49	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	$м^2$	25,2	13 566	341 863,2
50	234-101-0207 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 (ППЖ-160)	$м^3$	5,356	63 122	338 081,43
51	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	11 101,158	30	333 034,74
52	217-501-0101	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,5632159	558 724	314 682,24
53	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,5632159	539 841	304 047,03
54	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	1 045,426	264	275 992,46
55	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	2 711,959936	97	263 060,11
56	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	12,712112	20 270	257 674,51
57	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	143,632805	1 674	240 441,32
58	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,1543614	1 488 550	229 774,6
59	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	1 712,384	132	226 034,69
60	255-102-0602	Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017	$м^2$	57,5892	3 799	218 781,37
61	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	9,377568	22 072	206 981,68
62	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	50,809024	4 057	206 132,21
63	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	8,203911	24 595	201 775,19
64	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	159,0395	1 223	194 505,31
65	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	39,1092	4 966	194 216,29
66	223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	46	3 870	178 020
67	223-201-0107	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	$м^2$	17,46	9 868	172 295,28
68	233-204-0202	Порог стыкоперекрывающий из поливинилхлорида ГОСТ 19111-2001	м	242,235	703	170 291,2
69	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	22,241416	6 892	153 287,84
70	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	6,052041	24 793	150 048,25
71	215-304-0112	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм	$м^2$	34,9125	3 960	138 253,5

1	2	3	4	5	6	7
72	251-104-0102	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	$м^2$	5,94	22 098	131 262,12
73	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	143,724	741	106 499,48
74	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	175,3856	593	104 003,66
75	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0836	1 145 627	95 774,42
76	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	207,15475	398	82 447,59
77	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	0,216359	381 019	82 436,89
78	213-301-0102	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	$м^3$	2,4638	31 172	76 801,57
79	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	284,530592	259	73 693,42
80	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,3048	21 710	71 747,21
81	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	298,726912	218	65 122,47
82	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,21231	297 614	63 186,43
83	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	$м^2$	187,4992	322	60 374,74
84	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,17276	338 797	58 530,57
85	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,9172	19 749	57 611,78
86	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	19,392	2 381	46 172,35
87	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	35,6328	1 267	45 146,76
88	218-103-0201	Ветошь	кг	36,028083	1 103	39 738,98
89	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	$м^3$	0,3352169	117 770	39 478,49
90	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0237062	1 510 113	35 799,06
91	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	284,109	121	34 377,19
92	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,3867171	88 056	34 052,76
93	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	20,792184	1 590	33 059,57
94	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,2988	109 864	32 827,36

1	2	3	4	5	6	7
95	214-107-0113	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм	т	0,0754	429 447	32 380,3
96	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	160,536	177	28 414,87
97	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	13,7978742	1 995	27 526,76
98	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	12,506	1 661	20 772,47
99	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	4,79631	4 180	20 048,58
100	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,05264	351 449	18 500,28
101	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,42415	7 007	16 986,02
102	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,7133102	2 146	16 552,76
103	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	7,0574656	2 284	16 119,25
104	222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	109,805136	144	15 811,94
105	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	11,316835	1 073	12 142,96
106	214-201-0202	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0247	470 382	11 618,44
107	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	1,68228	5 539	9 318,15
108	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,014006	625 144	8 755,77
109	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0234374	360 906	8 458,7
110	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0684232	117 770	8 058,2
111	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,008824	902 233	7 961,29
112	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	124,15016	64	7 945,61
113	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	163,133584	47	7 667,28
114	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0016527	4 159 618	6 874,6
115	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,793164	1 136	6 581,03

1	2	3	4	5	6	7
116	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,255163	24 940	6 363,77
117	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,239022	26 583	6 353,92
118	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,84233	3 059	5 635,69
119	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,06156	90 930	5 597,65
120	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	50,960424	108	5 503,73
121	251-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм//прим. табличка	шт.	1	5 382	5 382
122	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	$м^3$	0,048282	109 035	5 264,43
123	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,046	109 864	5 053,74
124	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	3,999	1 253	5 010,75
125	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,901856	1 515	4 396,31
126	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0052237	760 526	3 972,74
127	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	49,167296	69	3 392,54
128	234-102-0101	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	$м^3$	0,1905	16 381	3 120,58
129	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	62,23	48	2 987,04
130	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0050796	580 084	2 946,58
131	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,003016	973 767	2 936,88
132	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	10,452	245	2 560,74
133	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0022098	1 154 557	2 551,34
134	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0216	117 770	2 543,83
135	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	145,257056	17	2 469,37

1	2	3	4	5	6	7
136	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	70,9311452	33	2 340,73
137	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	4,08	561	2 288,88
138	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,90836	1 086	2 072,48
139	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0158576	123 191	1 953,51
140	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001571	1 054 789	1 657,07
141	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	3,377881	486	1 641,65
142	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	0,001421	1 100 829	1 564,22
143	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	6,656328	212	1 411,14
144	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0011946	1 174 643	1 403,23
145	215-202-0702	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0108232	117 770	1 274,65
146	217-701-0107	Карборунд	кг	3,3728	340	1 146,75
147	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0013726	705 879	968,9
148	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0206766	45 139	933,32
149	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,009696	91 115	883,45
150	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	0,048963	10 602	519,11
151	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,60599	848	513,88
152	243-907-6143	Крюк-болт для механического соединения проволочного лотка, типа СМ	шт.	2	235	470
153	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0069936	64 960	454,3
154	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002618	1 352 536	354,13
155	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000988	301 744	298,12

1	2	3	4	5	6	7
156	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007353	380 806	280,02
157	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	127,41	2	254,82
158	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008645	274 757	237,53
159	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,7112	316	224,74
160	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,0023874	131	131,31
161	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004572	278 998	127,56
162	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	0,114114	724	82,62
163	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,015	3 436	51,54
164	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	6 325 216	31,63
165	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0483728	567	27,43
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**149 890 486**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	516-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Платформа подъемная шахтная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-400 Ш (ППВ-400), грузоподъемность 400 кг, стандартный размер кабины 900х1600х2100 мм, стандартные размеры шахты 1550х1850 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 3 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	8 996 606	8 996 606
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**8 996 606**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**##########**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2080110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2080110'Q9Ж5'Ц8Н2ХМ+БШ1''01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны'208'02-01'Центр обслуживания молодежи'РП'02'№ 02-01-01'Архитектурно-строительные решения'АС''в текущих ценах 2023 года*
3	П2 Перегородки и перемычки АС3*
4	У6105-101-1101(РМ295502)(КРЗП=1)'25,4.0,1''Кладка стены наружной навесной из блоков ячеистого бетона на клее, толщина 500 мм'м^3*
5	С1213-301-0102'0,97.25,4.0,1''Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500'м^3*
6	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'50,8''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
7	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.50,8''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
8	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.50,8''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
9	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,02212''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
10	С1214-201-0102'0,02212''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
11	П2 Пробивка проема Лист АС-5*
12	Е11-460101-0402(РС279807=1)'0,0247''Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами'т*
13	Е11-460401-0104'2,1.0,7.0,12''Стены кирпичные. Разборка'м^3*
14	П2 Наружная отделка фасада Лист АС-11*
15	У6112-401-115(РМ131489)(РМ272056)(РМ272060)(РМ295730)(РМ295950)(КРЗП=1)'(363+133+2827,7)''Облицовка фасада металлосайдингом, с устройством теплоизоляционного слоя, с лесов'м^2*
16	С1261-102-0380(KLink=У6112-401-115 LinkR=131489)'2,2.(363+133+2827,7)''Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П'м*
17	С1217-109-0102(KLink=У6112-401-115 LinkR=272056)'3,34.(363+133+2827,7)''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм'шт.*
18	С1217-109-0106(KLink=У6112-401-115 LinkR=272060)'8,4.(363+133+2827,7)''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм'шт.*
19	С1234-101-0110'1,05.(3323,7).0,08''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100'м^3*
20	С1231-303-0101'1,1.(363+133+2827,7)''Металлический сайдинг'м^2*
21	У6112-0401-0202(РМ147770)(РМ131308)'23,25:0,25''Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив'м*
22	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'1716,29''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
23	С1224-103-0523'1716,29.1,15''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм'м^2*
24	П2 Двери Лист АС-16*
25	У6108-201-101(РМ295688)(РМ295884)(КРЗП=1)'2,1.0,9.64+2,1.0,8.38+2,1.0,7.6+2,1.0,6.27''Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м^2'м^2*
26	С1223-201-0103'2,1.0,9.64''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
27	С1223-201-0102'2,1.0,8.38+2,1.0,7.6+2,1.0,6.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м^2*
28	У6108-201-106(РМ295688)(РМ295884)(КРЗП=1)'2,1.1,5.14+2,1.1,8.1+2,4.1,9.3''Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м^2'м^2*
29	С1223-201-0105'2,1.1,5.14''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П'м^2*
30	С1223-201-0107'2,1.1,8.1+2,4.1,9.3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П'м^2*
31	У6108-204-101(РМ295688)(КРЗП=1)'2,1.0,9.2+2,1.1,0.8+2,3.1,0.1''Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная'м^2*
32	С1223-207-0101'2,1.0,9.2+2,1.1,0.8+2,3.1,0.1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
33	У6108-204-103(РМ295688)(КРЗП=1)'2,4.1,9.3''Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная'м^2*
34	С1223-207-0102'2,4.1,9.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м^2*
35	У6108-204-301(РМ293076)(КРЗП=1)'46''Установка дверных доводчиков'шт.*
36	С1223-502-0101'46''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
37	П2 Витражи Лист АС-17*
38	У6108-103-104(РМ295687)(РМ316006)(РМ316007)(КРЗП=1)'(5,6.3.2)-(1,2.2.2)''Установка блока оконного из алюминиевого профиля со стеклопакетами в стене каменной или бетонной, площадь более 3 м^2'м^2*
39	С1223-301-0108'(5,6.3.2)-(1,2.2.2)''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла'м^2*
40	У6108-203-102(РМ295688)(КРЗП=1)'1,2.2.2''Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м^2'м^2*
41	С1223-301-0208'1,2.2.2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла'м^2*
42	У6108-301-101(РМ295676)(КРЗП=1)'(5,5.2,7.2+5,5.2,7.2+8,98.3.2+3,38.3.5+9,3.3.1+11,6.3.1+6,24.3.1+6,24.3+1,4.3+2.3.2+1,4.3+2.3+1,06.3)-(0,9.2.2+1,4.0,9.2+0,9.2.2+0,9.2.3+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2)''Установка блока витражного из ПВХ'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
43	С1223-102-0606'(5,5.2,7.2+5,5.2,7.2+8,98.3.2+3,38.3.5+9,3.3.1+11,6.3.1+6,24.3.1+6,24.3+1,4.3+2.3.2+1,4.3+2.3+1,06.3)-(0,9.2.2+1,4.0,9.2+0,9.2.2+0,9.2.3+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2)''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
44	У6108-203-102(РМ295688)(КРЗП=1)'0,9.2.2+1,4.0,9.2+0,9.2.2+0,9.2.3+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2''Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м^2'м^2*
45	С1223-203-0203'(0,9.2.2+1,4.0,9.2+0,9.2.2+0,9.2.3+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2+0,8.2)''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный'м^2*
46	Р Полы Лист АС-18*
47	П2 Полы 1 этажа*
48	П2 Тип 1 (керамическая плитка)*
49	Н43=196,65*
50	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
51	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
52	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
53	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
54	П2 Тип 2 (керамическая плитка)*
55	Н43=92,87*
56	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
57	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
58	У6111-0403-0101'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2 изолируемой поверхности*
59	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
60	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
61	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
62	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
63	П2 Тип 3 (линолеум)*
64	Н43=1418,29*
65	У6109-0307-0801'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
66	У6109-0307-0201'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм'м^2*
67	У6109-0307-0601(РС132711)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых'м^2*
68	С1215-304-0109'1,02.1''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	У6109-308-103(РМ149999)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату'м^2*
70	С1233-101-0105'1,04.1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*
71	П2 Тип 4 (линолеум)*
72	Н43=64,12*
73	У6109-308-103(РМ149999)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату'м^2*
74	С1233-101-0105'1,04.1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*
75	У6109-0307-0601(РС132711)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых'м^2*
76	С1215-304-0109'1,02.1''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м^2*
77	П2 Тип 6 (бетонная плитка)*
78	Н43=15,96*
79	У6109-306-101(РМ295860)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
80	С1255-102-0602'1,02.1''Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017'м^2*
81	П2 Тип 7 (покрытие на основе резиновой крошки)*
82	Н43=337,28*
83	У6109-0307-0801'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
84	У6109-0307-0201'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм'м^2*
85	У6109-308-402(РМ150055)(КРЗП=1)'1''Покрытия из плиток поливинилхлоридных на клее'м^2*
86	С1255-301-0102'1,02.1''Плитка на основе резиновой крошки толщиной 16 мм'м^2*
87	П2 Тип 8 (керамическая плитка)*
88	Н43=121,2*
89	У6109-0102-0110(РС100467РС100533)'1.0,08''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
90	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
91	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
92	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
93	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
94	Н43=1*
95	У6109-0402-0101'105,4''Устройство профиля накладного (порога)'м порога*
96	У6109-401-402(РМ279916)(КРЗП=1)'202+95,4+124,5''Устройство плинтуса из керамического'м*
97	С1232-201-0101'1,01.(202+95,4+124,5).0,08''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
98	У6109-0401-0101'1456,6+65,9+346,4''Устройство плинтуса деревянного'м*
99	П2 Полы 2 этажа*
100	П2 Тип 1 (керамическая плитка)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
101	Н43=123,36*
102	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
103	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
104	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
105	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
106	П2 Тип 2 (керамическая плитка)*
107	Н43=23,87*
108	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
109	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
110	У6111-0403-0101'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2 изолируемой поверхности*
111	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
112	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
113	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
114	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
115	П2 Тип 3 (линолеум)*
116	Н43=1520,52*
117	У6109-0307-0801'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
118	У6109-0307-0201'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм'м^2*
119	У6109-0307-0601(РС132711)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых'м^2*
120	С1215-304-0109'1,02.1''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м^2*
121	У6109-308-103(РМ149999)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату'м^2*
122	С1233-101-0105'1,04.1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*
123	П2 Тип 5 (линолеум)*
124	Н43=65,55*
125	У6109-0307-0201'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм'м^2*
126	У6109-0307-0601(РС132711)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых'м^2*
127	С1215-304-0109'1,02.1''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м^2*
128	У6109-308-103(РМ149999)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату'м^2*
129	С1233-101-0105'1,04.1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	Н43=1*
131	У6109-0402-0101'69,1''Устройство профиля накладного (порога)'м порога*
132	У6109-401-402(РМ279916)(КРЗП=1)'2126,7+25''Устройство плинтуса из керамического'м*
133	С1232-201-0101'1,01.(2126,7+25).0,08''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
134	У6109-0401-0101'1561,6+67,4''Устройство плинтуса деревянного'м*
135	П2 Полы 3 этажа*
136	П2 Тип 1 (керамическая плитка)*
137	Н43=48,58*
138	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
139	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
140	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
141	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
142	П2 Тип 2 (керамическая плитка)*
143	Н43=50,67*
144	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
145	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
146	У6111-0403-0101'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2 изолируемой поверхности*
147	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
148	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
149	У6109-306-102(РМ295970)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
150	С1232-201-0101'1,02.1''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
151	П2 Тип 3 (линолеум)*
152	Н43=1263,95*
153	У6109-0307-0801'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
154	У6109-0307-0201'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 28 мм'м^2*
155	У6109-0307-0601(РС132711)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесноволокнистых'м^2*
156	С1215-304-0109'1,02.1''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м^2*
157	У6109-308-103(РМ149999)(КРЗП=1)'1''Устройство покрытий из линолеума насухо, из готовых ковров на комнату'м^2*
158	С1233-101-0105'1,04.1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
159	Н43=1*
160	У6109-0402-0101'56,2''Устройство профиля накладного (порога)'м порога*
161	У6109-401-402(РМ279916)(КРЗП=1)'50+52''Устройство плинтуса из керамического'м*
162	С1232-201-0101'1,01.(50+52).0,08''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
163	У6109-0401-0101'1298''Устройство плинтуса деревянного'м*
164	П2 Отделка помещений Лист АС-19*
165	П2 1 этажа*
166	П2 Потолок*
167	У6112-301-301(РМ149732)(КРЗП=1)'59,56+1076,56+1113,54+10,65+5,94''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
168	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-301 LinkR=149732)'2,749.(59,56+1076,56+1113,54+10,65+5,94)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
169	У6112-202-102(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'63,94''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, потолок'м^2*
170	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-102 LinkR=102682)'0,015.63,94''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
171	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-102 LinkR=315944)'0,0277.63,94''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
172	У6112-302-113(РМ272110)(КРЗП=1)'59,56+1076,56+1113,54+10,65+5,94+63,94''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску'м^2*
173	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-113 LinkR=272110)'0,25.(59,56+1076,56+1113,54+10,65+5,94+63,94)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
174	П2 Стены и перегородки*
175	У6112-301-201(РМ149732)(КРЗП=1)'164,27+778,71+36,29+235,16''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*
176	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-201 LinkR=149732)'2,749.(164,27+778,71+36,29+235,16)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
177	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'239,18''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
178	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.239,18''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
179	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.239,18''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
180	У6112-302-111(РМ272110)(КРЗП=1)'164,27+778,71+36,29+239,18+235,16''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
181	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-111 LinkR=272110)'0,25.(164,27+778,71+36,29+239,18+235,16)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
182	П2 Низ стен и перегородок*
183	У6112-302-107(РМ149589)(КРЗП=1)'1133,5+1845,77''Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена'м^2*
184	С1236-202-0301(KLink=У6112-302-107 LinkR=149589)'0,00063.(1133,5+1845,77)''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
185	У6112-102-201(РМ287772)(КРЗП=1)'43,96+38,58+16,24''Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону'м^2*
186	С1232-201-0101(KLink=У6112-102-201 LinkR=287772)'1.(43,96+38,58+16,24)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
187	П2 2 этажа*
188	П2 Потолок*
189	У6112-501-105(РМ295861)(РМ147853)(КРЗП=1)'201,48''Устройство подвесного потолка, из декоративно-акустических плит'м^2*
190	С1222-525-0101'0,004.201,48''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
191	С1232-401-0201'201,48''Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе'м^2*
192	У6112-301-301(РМ149732)(КРЗП=1)'802,4+1113,54+24,1''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
193	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-301 LinkR=149732)'2,749.(802,4+1113,54+24,1)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
194	У6112-302-113(РМ272110)(КРЗП=1)'802,4+1113,54+24,1''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску'м^2*
195	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-113 LinkR=272110)'0,25.(802,4+1113,54+24,1)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
196	П2 Стены и перегородки*
197	У6112-301-201(РМ149732)(КРЗП=1)'104,59+554,2+38,8+136,82''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*
198	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-201 LinkR=149732)'2,749.(104,59+554,2+38,8+136,82)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
199	У6112-302-111(РМ272110)(КРЗП=1)'104,59+554,2+38,8+136,82''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*
200	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-111 LinkR=272110)'0,25.(104,59+554,2+38,8+136,82)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
201	П2 Низ стен и перегородок*
202	У6107-204-101(РМ288012)(РМ288033)(КРЗП=1)'136,88''Устройство гипсокартонной стены на каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонным листом в 1слой, глухой (декоративная панель)'м^2*
203	С1222-529-0101(KLink=У6107-204-101 LinkR=288012)'0,8022.136,88''Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
204	С1222-529-0201(KLink=У6107-204-101 LinkR=288033)'2,1824.136,88''Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм'м*
205	У6112-302-107(РМ149589)(КРЗП=1)'870,94+1845,77''Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена'м^2*
206	С1236-202-0301(KLink=У6112-302-107 LinkR=149589)'0,00063.(870,94+1845,77)''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
207	У6112-102-201(РМ287772)(КРЗП=1)'55,95+24,48''Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону'м^2*
208	С1232-201-0101(KLink=У6112-102-201 LinkR=287772)'1.(55,95+24,48)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
209	П2 3 этажа*
210	П2 Потолок*
211	У6112-301-301(РМ149732)(КРЗП=1)'641,64+673,42+51,04''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
212	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-301 LinkR=149732)'2,749.(641,64+673,42+51,04)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
213	У6112-302-113(РМ272110)(КРЗП=1)'641,64+673,42+51,04''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, потолок, подготовленный под окраску'м^2*
214	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-113 LinkR=272110)'0,25.(641,64+673,42+51,04)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
215	П2 Стены и перегородки*
216	У6112-301-201(РМ149732)(КРЗП=1)'447,98+92,36+124,62''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*
217	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-201 LinkR=149732)'2,749.(447,98+92,36+124,62)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
218	У6112-302-111(РМ272110)(КРЗП=1)'447,98+92,36+124,62''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*
219	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-111 LinkR=272110)'0,25.(447,98+92,36+124,62)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
220	П2 Низ стен и перегородок*
221	У6112-302-111(РМ272110)(КРЗП=1)'693,49+1045,65''Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз, стена подготовленная под окраску'м^2*
222	С1236-202-0403(KLink=У6112-302-111 LinkR=272110)'0,25.(693,49+1045,65)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ'кг*
223	У6112-102-201(РМ287772)(КРЗП=1)'188,21+36''Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону'м^2*
224	С1232-201-0101(KLink=У6112-102-201 LinkR=287772)'1.(188,21+36)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
225	П2 Тактильная плитка АС20*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
226	У6113-301-101(РС316052)(КРЗП=1)'0,5.0,5.10+0,5.0,5+0,5.0,5+0,5.0,15.296''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
227	С1251-104-0107'0,5.0,5.10+0,5.0,5+0,5.0,5+0,5.0,15.296''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида'м^2*
228	П2 МГН 1 таж АС20*
229	У6113-301-101(РС316052)(КРЗП=1)'0,3.0,3.51''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
230	С1251-104-0102'0,3.0,3.51''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м^2*
231	У6125-0411-0215'1''Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)'шт.*
232	С1251-101-0115'1''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм//прим. табличка'шт.*
233	П2 МГН 2 таж АС21*
234	У6106-0304-0203'2.1''Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/поручень для раковины длиной 1м'м*
235	С1243-907-6143'2''Крюк-болт для механического соединения проволочного лотка, типа СМ'шт.*
236	У6106-0304-0203'1''Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/пристенный поручень для унитаза длиной 1м'м*
237	У6106-0304-0203'1''Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида/откидной поручень напольный длиной 1м'м*
238	У6120-102-101(РМ315707)(КРЗП=1)'1''Монтаж подъемника для маломобильных групп людей наклонного, перемещение на 5 м'подъемник*
239	516-201-0103'1''Платформа подъемная шахтная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-400 Ш (ППВ-400), грузоподъемность 400 кг, стандартный размер кабины 900х1600х2100 мм, стандартные размеры шахты 1550х1850 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 3 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017'комплект*
240	У6113-301-101(РС316052)(КРЗП=1)'0,5.0,5.2+0,5.0,5+0,5.0,15.8''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
241	С1251-104-0102'0,5.0,5.2+0,5.0,5+0,5.0,15.8''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м^2*
242	П2 Отверстия Лист АС-22*
243	Е12-190101-201(РС295913)(КРЗП=1)'7+5+3+5+3''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
244	Е12-190101-203(Н5.38)(Н52.38)(Н53.0)#К-38(РС295913)(КРЗП=1)'7''Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм'отверстие*
245	Е12-190101-203(Н5.23)(Н52.23)(Н53.0)#К-23(РС295913)(КРЗП=1)'5''Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм'отверстие*
246	Е12-190101-203(Н5.28)(Н52.28)(Н53.0)#К-28(РС295913)(КРЗП=1)'3''Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм'отверстие*
247	Е12-190101-203(Н5.33,5)(Н52.33,5)(Н53.0)#К-33,5(РС295913)(КРЗП=1)'5''Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм'отверстие*
248	Е12-190101-203(Н5.88)(Н52.88)(Н53.0)#К-88(РС295913)(КРЗП=1)'3''Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм'отверстие*
249	Е12-190101-403(РС295485)(КРЗП=1)'7+5+3+5+3''Отверстия в местах прохода трубопроводов в перекрытиях оштукатуренных. Заделка'отверстие*
250	С1212-401-0104'0,003.(7+5+3+5+3)''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
251	П2 Лестница Л-1 АС31*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
252	У6106-304-101(РМ295605)(КРЗП=1)'(145,64+25,55+15,08+67,97+15,04+1,41+24,2):1000''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
253	С1214-201-0102'0,14564''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
254	С1214-210-0102'0,02555''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
255	С1214-107-0113'0,01508''Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм'т*
256	С1214-208-0102'0,06597''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
257	С1214-208-0103'0,01504''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
258	С1217-101-0401'1,41''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
259	С1214-210-0102'0,0242''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
260	У6111-0501-0205'(145,64+25,55+15,08+67,97+15,04+1,41+24,2):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
261	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'(145,64+25,55+15,08+67,97+15,04+1,41+24,2):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
262	П2 Лестница Л-2 АС31*
263	У6106-304-101(РМ295605)(КРЗП=1)'(86,42+12,2+15,08+19,5+7,52+0,71+24,2):1000''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
264	С1214-201-0102'0,08642''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
265	С1214-210-0102'0,0122''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
266	С1214-107-0113'0,01508''Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм'т*
267	С1214-208-0102'0,0195''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
268	С1214-208-0103'0,00752''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
269	С1217-101-0401'0,71''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
270	С1214-210-0102'0,0242''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
271	У6111-0501-0205'(86,42+12,2+15,08+19,5+7,52+0,71+24,2):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
272	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'(86,42+12,2+15,08+19,5+7,52+0,71+24,2):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
273	П2 Лестница Л-3 - 2шт АС31*
274	Н43=2*
275	У6106-304-101(РМ295605)(КРЗП=1)'(122,03+20,68+15,08+44,7+11,28+1,06+24,22):1000''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
276	С1214-201-0102'0,12203''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
277	С1214-210-0102'0,02068''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
278	С1214-107-0113'0,01508''Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм'т*
279	С1214-208-0102'0,0447''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
280	С1214-208-0103'0,01128''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
281	С1217-101-0401'1,06''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
282	С1214-210-0102'0,0242''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
283	У6111-0501-0205'(122,03+20,68+15,08+44,7+11,28+1,06+24,22):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
284	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'(122,03+20,68+15,08+44,7+11,28+1,06+24,22):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
285	Н43=1*
286	П2 Лестница Л-4 - 2шт АС31*
287	У6106-304-101(РМ295605)(КРЗП=1)'(88,45+12,2+15,08+34,82+7,52+0,71+24,2):1000''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
288	С1214-201-0102'0,08845''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
289	С1214-210-0102'0,0122''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
290	С1214-107-0113'0,01508''Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-508, толщиной 5 мм'т*
291	С1214-208-0102'0,03482''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
292	С1214-208-0103'0,00752''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
293	С1217-101-0401'0,71''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
294	С1214-210-0102'0,0242''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
295	У6111-0501-0205'(122,03+20,68+15,08+44,7+11,28+1,06+24,22):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
296	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'(122,03+20,68+15,08+44,7+11,28+1,06+24,22):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
297	Р Крыльцо Кр-1, пандус Лист 32*
298	П2 Монтаж крыльца Кр-1 и пандуса*
299	П2 Площадка и ступени*
300	У6109-306-101(РМ295860)(КРЗП=1)'12,5''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
301	С1255-102-0602'1,02.12,5''Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
302	Е11-070519-0104(РС129692)'16,23''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
303	С1222-503-0304'16,23''Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм'м*
304	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0632''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
305	С1214-201-0102'0,0632''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
306	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,12''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
307	С1212-101-0601'1,02.0,12''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
308	П2 Пандус*
309	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'3,24''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
310	С1212-101-0601'1,02.3,24''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
311	У6103-101-104(РМ100467)(КРЗП=1)'2,83''Устройство фундамента бетонного столба'м^3*
312	С1212-101-0401'1,02.2,86''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
313	У6109-102-104(РМ100078)(РМ100079)(РМ100081)(КРЗП=1)'2,84''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
314	С1211-201-0606'(0,29+0,09+1).2,84''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м^3*
315	У6109-306-101(РМ295860)(КРЗП=1)'28''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
316	С1255-102-0602'1,02.28''Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017'м^2*
317	У6103-701-810(РМ295570)(КРЗП=1)'0,17276''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
318	С1214-403-0103'1.0,17276''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
319	У6112-201-101(РМ102682)(КРЗП=1)'15,2''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
320	С1212-402-0107(KLink=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.15,2''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
321	Е11-070519-0104(РС129692)'38,3''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
322	С1222-503-0304'38,3''Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм'м*
323	П2 Ограждение ОГ1,2*
324	У6106-0304-0301'38,3+5,03''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
325	П2 ремонт крыльца*
326	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0632''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
327	С1214-201-0102'0,0632''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
328	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,12''Устройство бетонной подготовки'м^3*
329	С1212-101-2001'1,02.0,12''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
330	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'15,2''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
331	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.15,2''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
332	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.15,2''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
333	Р Монтаж крыльца Кр-2; Кр-7 Лист 33*
334	П2 Площадка и ступени*
335	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0465''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
336	С1214-201-0102'0,0465''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
337	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,92''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
338	С1212-101-0601'1,02.0,92''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
339	П2 Козырек крыльца Кр-7*
340	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,34461''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
341	С1222-525-0201'0,34461''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
342	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'13,23''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
343	С1224-103-0527'1,15.13,23''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
344	У6112-201-305(РМ102682)(КРЗП=1)'7,92''Штукатурка карниза, тяги, наличника высококачественная цементно-известковым раствором прямолинейного'м^2*
345	С1212-402-0107(KLink=У6112-201-305 LinkR=102682)'0,116.7,92''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
346	У6111-0501-0205'0,34461.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
347	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'0,34461.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
348	П2 Ограждение ОГ1,2*
349	У6106-0304-0301'5,4+5,96''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
350	П2 ремонт крыльца*
351	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0465''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
352	С1214-201-0102'0,0465''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
353	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,92''Устройство бетонной подготовки'м^3*
354	С1212-101-2001'1,02.0,92''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
355	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'7,92''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
356	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.7,92''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
357	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.7,92''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
358	Р Крыльцо Кр-3 Лист 34*
359	П2 Площадка и ступени*
360	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0704''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
361	С1214-201-0102'0,0704''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
362	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,8''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
363	С1212-101-0601'1,02.0,8''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
364	П2 Козырек крыльца Кр-3*
365	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,34147''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
366	С1222-525-0201'0,34147''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
367	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'16,56''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
368	С1224-103-0527'1,15.16,56''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
369	У6107-104-210(РМ132717)(КРЗП=1)'19,45''Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
370	С1215-304-0112'1,05.19,45''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм'м^2*
371	П2 Ограждение ОГ1,2*
372	У6106-0304-0301'3,44''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
373	П2 ремонт крыльца*
374	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0704''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
375	С1214-201-0102'0,0704''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
376	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,8''Устройство бетонной подготовки'м^3*
377	С1212-101-2001'1,02.0,8''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
378	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'6,21''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
379	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.6,21''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
380	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.6,21''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
381	Р Крыльцо Кр-5 Лист 35*
382	П2 Площадка и ступени*
383	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0539''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
384	С1214-201-0102'0,0539''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
385	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,7''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
386	С1212-101-0601'1,02.0,7''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
387	П2 Козырек крыльца Кр-5*
388	У6107-0101-0203'0,065+0,033+0,065''Укладка прогона по фермам из брусьев'м^3*
389	У6107-0101-0214'0,18''Установка стропилы с изготовлением'м^3*
390	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'10,52''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
391	С1224-103-0527'1,15.10,52''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
392	У6107-104-210(РМ132717)(КРЗП=1)'4,6''Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
393	С1215-304-0112'1,05.4,6''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм'м^2*
394	П2 Ограждение ОГ1,2*
395	У6106-0304-0301'3,39.2''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
396	П2 ремонт крыльца*
397	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0539''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
398	С1214-201-0102'0,0539''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
399	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,7''Устройство бетонной подготовки'м^3*
400	С1212-101-2001'1,02.0,7''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
401	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'9,05''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
402	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.9,05''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
403	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.9,05''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
404	Р Крыльцо Кр-6 Лист 36*
405	П2 Площадка и ступени*
406	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0539''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
407	С1214-201-0102'0,0539''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
408	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,7''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
409	С1212-101-0601'1,02.0,7''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
410	П2 Козырек крыльца Кр-6*
411	У6107-0101-0203'0,065+0,033+0,065''Укладка прогона по фермам из брусьев'м^3*
412	У6107-0101-0214'0,18''Установка стропилы с изготовлением'м^3*
413	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'10,52''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
414	С1224-103-0527'1,15.10,52''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
415	У6107-104-210(РМ132717)(КРЗП=1)'4,6''Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
416	С1215-304-0112'1,05.4,6''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм'м^2*
417	У6111-402-103(РМ295715)(КРЗП=1)'5,2''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
418	С1234-101-0207'1,03.5,2''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 (ППЖ-160)'м^3*
419	П2 Ограждение ОГ1,2*
420	У6106-0304-0301'3,39.2''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
421	П2 ремонт крыльца*
422	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0539''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
423	С1214-201-0102'0,0539''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
424	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,7''Устройство бетонной подготовки'м^3*
425	С1212-101-2001'1,02.0,7''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
426	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'9,05''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
427	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.9,05''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
428	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.9,05''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
429	Р Крыльцо Кр-9 Лист 37*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
430	П2 Площадка и ступени*
431	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0223''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
432	С1214-201-0102'0,0223''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
433	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'0,2''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
434	С1212-101-0601'1,02.0,2''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
435	П2 Козырек крыльца Кр-9*
436	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,01775+0,01863+0,0034+0,0224+0,04217''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
437	С1222-525-0201'0,01775+0,01863+0,0034+0,0224+0,04217''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
438	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'10,52''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
439	С1224-103-0527'1,15.10,52''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
440	У6107-104-210(РМ132717)(КРЗП=1)'4,6''Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
441	С1215-304-0112'1,05.4,6''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 22 мм'м^2*
442	Р Крыльцо Кр-10 Лист 37*
443	П2 Площадка и ступени*
444	Е11-070519-0104(РС129692)'4''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
445	С1222-503-0304'4''Ограждения с вертикальным заполнением из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм'м*
446	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0223''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
447	С1214-201-0102'0,0223''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
448	У6103-101-106(РМ100467)(КРЗП=1)'1,8''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*
449	С1212-101-0601'1,02.1,8''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
450	П2 Козырек крыльца Кр-10*
451	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'0,0111+0,01477+0,00264+0,0275+0,00658+0,0012''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м4'т конструкций*
452	С1222-525-0201'0,0111+0,01477+0,00264+0,0275+0,00658+0,0012''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
453	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'4''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
454	С1224-103-0527'1,15.4''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
455	С1217-101-0401'0,88''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
456	У6112-201-305(РМ102682)(КРЗП=1)'7,2''Штукатурка карниза, тяги, наличника высококачественная цементно-известковым раствором прямолинейного'м^2*
457	С1212-402-0107(KLink=У6112-201-305 LinkR=102682)'0,116.7,2''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
458	У6111-0501-0205'((0,01775+0,01863+0,0034+0,0224+0,04217)+(0,0111+0,01477+0,00264+0,0275+0,00658+0,0012)).29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
459	У6111-0501-0505(Р3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'((0,01775+0,01863+0,0034+0,0224+0,04217)+(0,0111+0,01477+0,00264+0,0275+0,00658+0,0012)).29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
460	У6112-202-101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'7,2''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
461	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.7,2''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
462	С1214-402-0103(KLink=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.7,2''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
463	П2 Ограждение ОГ1,2*
464	У6106-0304-0301'1,52.2+3,97''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
465	Р Отмостка АС11*
466	У6101-0108-0102'30,6''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
467	У6103-101-211(РМ100533)(РМ295570)(КРЗП=1)'38,25''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
468	С1212-101-0609'1,015.38,25''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м^3*
469	С1214-403-0101'0,9486''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
470	К'См.#Каржауова М.М.'ГИП#Сулейменова Р.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны
Шифр стройки 208

Наименование объекта - Центр обслуживания молодежи
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**35035,170**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	11254,063	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,981	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

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:				**35035170**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11135151
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5484269*
		машины и механизмы	тенге			391494
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*118950*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11279594
		оборудование	тенге			12228932
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 981		
		Система вентиляции П1				
1	**6118-0207-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м^3/час**	**шт.**	**1**	**281 196**	**281196**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			257 656	257656
		в том числе оплата труда рабочих			125 458	125458

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,6313	5 773	257656
1.2		машины и механизмы			8 370	8370
		в том числе оплата труда машинистов			2 154	2154
1.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,03493	86	1207
1.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,86984	257	481
1.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24486	13 836	3388
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24486*	*4 290*	*1050*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,36729	8 964	3292
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,36729*	*3 004*	*1103*
1.3		материалы, изделия и конструкции			15 170	15170
1.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	1 510 113	6342
1.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,96	1 590	1526
1.3.3	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	1 282 725	231
1.3.4	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	579 055	220
1.3.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,14	684	96
1.3.6	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	130	390
1.3.7	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,34	2 284	777
1.3.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29	684	198
1.3.9	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,72	1 958	5326
1.3.10	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,15	426	64
2	**514-401-0406** *РСНБ РК 2022*	**Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS100-R-FHVS расход воздуха 10000 м^3/ч, 500 Па**	**комплект**	**1**	**4 123 755**	**4123755**
3	**514-401-0401** *РСНБ РК 2022*	**Секция бактерицидная LB 80-50/302**	**комплект**	**1**	**2 026 635**	**2026635**
4	**6118-0202-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2**	**шт.**	**24**	**2 096**	**50304**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			2 062	49488
		в том числе оплата труда рабочих			1 004	24096
4.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,8848	5 570	49488
4.2		машины и механизмы			21	504
		в том числе оплата труда машинистов			6	144
4.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,3079168	26	60
4.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0480816	8 964	431
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0480816*	*3 004*	*144*
4.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,6881984	22	37
4.3		материалы, изделия и конструкции			13	312

1	2	3	4	5	6	7
4.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,2712	1 136	308
5	**246-304-0653** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм**	**шт.**	**24**	**12 355**	**296520**
6	**6118-0101-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**$м^2$**	**19,2**	**8 991**	**172627**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			8 421	161683
		в том числе оплата труда рабочих			4 100	78720
6.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	30,13056	5 366	161681
6.2		машины и механизмы			128	2458
		в том числе оплата труда машинистов			40	768
6.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0833414	82	7
6.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3461875	257	89
6.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0876154	13 836	1212
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0876154*	*4 290*	*376*
6.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1303546	8 964	1169
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1303546*	*3 004*	*392*
6.3		материалы, изделия и конструкции			442	8486
6.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00288	1 510 113	4349
6.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001709	2 990 160	511
6.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,07872	2 284	180
6.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,536	1 958	3007
6.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,96192	448	431
7	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**19,2**	**8 322**	**159782**
8	**6118-0101-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм**	**$м^2$**	**44,4**	**7 777**	**345299**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			7 286	323498
		в том числе оплата труда рабочих			3 548	157531
8.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	60,29076	5 366	323520
8.2		машины и механизмы			120	5328
		в том числе оплата труда машинистов			37	1643
8.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1927271	82	16
8.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7610249	257	196
8.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1877854	13 836	2598
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1877854*	*4 290*	*806*
8.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,281678	8 964	2525

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,281678*	*3 004*	*846*
8.3		материалы, изделия и конструкции			371	16472
8.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004884	1 510 113	7375
8.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000373	2 990 160	1115
8.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,17316	2 284	396
8.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,36552	1 958	6590
8.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,27772	448	1020
9	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**44,4**	**8 322**	**369497**
10	**6118-0101-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм**	**$м^2$**	**54**	**5 951**	**321354**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			5 483	296082
		в том числе оплата труда рабочих			2 670	144180
10.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55,1718	5 366	296052
10.2		машины и механизмы			99	5346
		в том числе оплата труда машинистов			28	1512
10.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,040251	86	519
10.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,120204	82	10
10.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7873362	257	202
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1682856	13 836	2328
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1682856*	*4 290*	*722*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2584386	8 964	2317
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2584386*	*3 004*	*776*
10.3		материалы, изделия и конструкции			369	19926
10.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00432	1 510 113	6524
10.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000594	2 990 160	1776
10.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,1782	2 284	407
10.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	5,3514	1 958	10478
10.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,4526	448	651
11	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**54**	**8 322**	**449388**
12	**6118-0101-0118** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)**	**$м^2$**	**2,895**	**4 850**	**14041**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			4 431	12828
		в том числе оплата труда рабочих			2 158	6247

1	2	3	4	5	6	7
12.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,390691	5 366	12828
12.2		машины и механизмы			97	281
		в том числе оплата труда машинистов			27	78
12.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,3238246	86	28
12.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0048332	82	0
12.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04221	257	11
12.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,009022	13 836	125
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009022*	*4 290*	*39*
12.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0132108	8 964	118
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0132108*	*3 004*	*40*
12.3		материалы, изделия и конструкции			322	932
12.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001737	1 510 113	262
12.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000318	2 990 160	95
12.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0095535	2 284	22
12.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,2631555	1 958	515
12.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,06948	448	31
13	**261-302-0113** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)**	**$м^2$**	**2,895**	**4 795**	**13882**
14	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**100**	**708**	**70800**
15	**6111-0101-1101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$ изоляции**	**4,3**	**105 330**	**452919**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			94 334	405636
		в том числе оплата труда рабочих			47 407	203850
15.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	71,2768	5 691	405636
15.2		машины и механизмы			5 130	22059
		в том числе оплата труда машинистов			1 716	7379
15.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,9632	43	41
15.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,45616	8 964	22017
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,45616*	*3 004*	*7378*
15.3		материалы, изделия и конструкции			5 866	25224
15.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	2,15	571	1228

1	2	3	4	5	6	7
15.3.2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	6,02	529	3185
15.3.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	8,6	567	4876
15.3.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	12,9	531	6850
15.3.5	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000258	460 867	119
15.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	31,218	287	8960
16	**234-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**4,644**	**35 212**	**163525**
17	**6111-0502-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой**	**$м^2$**	**114,5**	**8 413**	**963288**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			6 292	720434
		в том числе оплата труда рабочих			3 162	362049
17.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	108,0193	6 670	720489
17.2		машины и механизмы			284	32518
		в том числе оплата труда машинистов			91	10420
17.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,2137	5 412	6569
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2137*	*2 514*	*3051*
17.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,2137	39	47
17.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,2137	12 478	15145
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2137*	*3 004*	*3646*
17.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,2137	8 964	10880
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2137*	*3 004*	*3646*
17.3		материалы, изделия и конструкции			1 837	210336
17.3.1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,458	4 893	2241
17.3.2	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	132,82	193	25634
17.3.3	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,229	211 929	48532
17.3.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,458	211 929	97063
17.3.5	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0229	176 739	4047
17.3.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,003435	77 199	265
17.3.7	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,369835	88 056	32566
		Система вентиляции П2				
18	**6118-0207-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс $м^3$/час**	**шт.**	**1**	**281 196**	**281196**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			257 656	257656

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			125 458	125458
18.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,6313	5 773	257656
18.2		машины и механизмы			8 370	8370
		в том числе оплата труда машинистов			2 154	2154
18.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,03493	86	1207
18.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,86984	257	481
18.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24486	13 836	3388
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24486*	*4 290*	*1050*
18.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,36729	8 964	3292
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,36729*	*3 004*	*1103*
18.3		материалы, изделия и конструкции			15 170	15170
18.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	1 510 113	6342
18.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,96	1 590	1526
18.3.3	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	1 282 725	231
18.3.4	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	579 055	220
18.3.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,14	684	96
18.3.6	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	130	390
18.3.7	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,34	2 284	777
18.3.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29	684	198
18.3.9	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,72	1 958	5326
18.3.10	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,15	426	64
19	**514-401-0405** *РСНБ РК 2022*	**Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS065-R-FHVS расход воздуха 7500 м^3/ч, 500 Па**	**комплект**	**1**	**3 474 042**	**3474042**
20	**6118-0202-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2**	**шт.**	**18**	**2 096**	**37728**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			2 062	37116
		в том числе оплата труда рабочих			1 004	18072
20.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,6636	5 570	37116
20.2		машины и механизмы			21	378
		в том числе оплата труда машинистов			6	108
20.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,7309376	26	45
20.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0360612	8 964	323
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0360612*	*3 004*	*108*
20.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2661488	22	28
20.3		материалы, изделия и конструкции			13	234
20.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,2034	1 136	231

1	2	3	4	5	6	7
21	**246-304-0609** ***РСНБ РК 2022***	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм**	**шт.**	**16**	**11 907**	**190512**
22	**246-304-0530** ***РСНБ РК 2022***	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 200 мм**	**шт.**	**2**	**6 531**	**13062**
23	**6118-0101-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм**	**$м^2$**	**43,6**	**7 777**	**339077**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			7 286	317670
		в том числе оплата труда рабочих			3 548	154693
23.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	59,20444	5 366	317691
23.2		машины и механизмы			120	5232
		в том числе оплата труда машинистов			37	1613
23.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1892545	82	16
23.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7473127	257	192
23.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1844018	13 836	2551
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1844018*	*4 290*	*791*
23.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2766028	8 964	2479
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2766028*	*3 004*	*831*
23.3		материалы, изделия и конструкции			371	16176
23.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004796	1 510 113	7243
23.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003662	2 990 160	1095
23.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,17004	2 284	388
23.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,30488	1 958	6471
23.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,23668	448	1002
24	**246-102-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**43,6**	**8 322**	**362839**
25	**6118-0101-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм**	**$м^2$**	**99**	**5 951**	**589149**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			5 483	542817
		в том числе оплата труда рабочих			2 670	264330
25.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101,1483	5 366	542762
25.2		машины и механизмы			99	9801
		в том числе оплата труда машинистов			28	2772
25.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,0737935	86	952
25.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,220374	82	18
25.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4434497	257	371
25.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3085236	13 836	4269

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3085236*	*4 290*	*1324*
25.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4738041	8 964	4247
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4738041*	*3 004*	*1423*
25.3		материалы, изделия и конструкции			369	36531
25.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00792	1 510 113	11960
25.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,001089	2 990 160	3256
25.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,3267	2 284	746
25.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	9,8109	1 958	19210
25.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,6631	448	1193
26	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**99**	**8 322**	**823878**
27	**6118-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**$м^2$**	**3,6**	**9 803**	**35291**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			9 197	33109
		в том числе оплата труда рабочих			4 478	16121
27.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,1704	5 366	33110
27.2		машины и механизмы			162	584
		в том числе оплата труда машинистов			51	184
27.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0156265	82	1
27.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0717217	257	18
27.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208354	13 836	288
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0208354*	*4 290*	*89*
27.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031253	8 964	280
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031253*	*3 004*	*94*
27.3		материалы, изделия и конструкции			444	1598
27.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00054	1 510 113	815
27.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000032	2 990 160	96
27.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0162	2 284	37
27.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,288	1 958	564
27.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,18036	448	81
28	**246-102-0105** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**3,6**	**6 378**	**22961**
29	**6118-0203-0808** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 2400 мм**	**шт.**	**2**	**12 020**	**24040**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			9 113	18226
		в том числе оплата труда рабочих			4 437	8874

1	2	3	4	5	6	7
29.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,2722	5 570	18226
29.2		машины и механизмы			136	272
		в том числе оплата труда машинистов			34	68
29.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,82362	86	71
29.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02226	8 964	200
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02226*	*3 004*	*67*
29.3		материалы, изделия и конструкции			2 771	5542
29.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001	1 510 113	1510
29.3.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,06	1 958	4033
30	**246-302-0687** *РСНБ РК 2022*	**Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм**	**шт.**	**2**	**22 257**	**44514**
31	**6118-0101-0118** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)**	**$м^2$**	**1,98**	**4 850**	**9603**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			4 431	8773
		в том числе оплата труда рабочих			2 158	4273
31.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,635084	5 366	8774
31.2		машины и механизмы			97	192
		в том числе оплата труда машинистов			27	53
31.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2214759	86	19
31.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0033056	82	0
31.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,028869	257	7
31.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0061705	13 836	85
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0061705*	*4 290*	*26*
31.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0090353	8 964	81
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0090353*	*3 004*	*27*
31.3		материалы, изделия и конструкции			322	638
31.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001188	1 510 113	179
31.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000218	2 990 160	65
31.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,006534	2 284	15
31.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,179982	1 958	352
31.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,04752	448	21
32	**261-302-0113** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)**	**$м^2$**	**1,98**	**4 795**	**9494**
33	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**100**	**708**	**70800**

1	2	3	4	5	6	7
34	**6111-0101-1101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$ изоляции**	**6,9**	**105 330**	**726777**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			94 334	650905
		в том числе оплата труда рабочих			47 407	327108
34.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	114,3744	5 691	650905
34.2		машины и механизмы			5 130	35397
		в том числе оплата труда машинистов			1 716	11840
34.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,5456	43	66
34.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,94128	8 964	35330
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,94128*	*3 004*	*11840*
34.3		материалы, изделия и конструкции			5 866	40475
34.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	3,45	571	1970
34.3.2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	9,66	529	5110
34.3.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	13,8	567	7825
34.3.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	20,7	531	10992
34.3.5	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000414	460 867	191
34.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	50,094	287	14377
35	**234-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**7,452**	**35 212**	**262400**
36	**6111-0502-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой**	**$м^2$**	**177,4**	**8 413**	**1492466**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			6 292	1116201
		в том числе оплата труда рабочих			3 162	560939
36.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	167,35916	6 670	1116286
36.2		машины и механизмы			284	50381
		в том числе оплата труда машинистов			91	16143
36.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,88044	5 412	10177
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88044*	*2 514*	*4727*
36.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,88044	39	73

1	2	3	4	5	6	7
36.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,88044	12 478	23464
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88044*	*3 004*	*5649*
36.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,88044	8 964	16856
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88044*	*3 004*	*5649*
36.3		материалы, изделия и конструкции			1 837	325884
36.3.1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,7096	4 893	3472
36.3.2	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	205,784	193	39716
36.3.3	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,3548	211 929	75192
36.3.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,7096	211 929	150385
36.3.5	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,03548	176 739	6271
36.3.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,005322	77 199	411
36.3.7	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,573002	88 056	50456
		Система вентиляции П3				
37	**6118-0207-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс $м^3$/час**	**шт.**	**1**	**281 196**	**281196**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			257 656	257656
		в том числе оплата труда рабочих			125 458	125458
37.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,6313	5 773	257656
37.2		машины и механизмы			8 370	8370
		в том числе оплата труда машинистов			2 154	2154
37.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,03493	86	1207
37.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,86984	257	481
37.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24486	13 836	3388
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24486*	*4 290*	*1050*
37.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,36729	8 964	3292
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,36729*	*3 004*	*1103*
37.3		материалы, изделия и конструкции			15 170	15170
37.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	1 510 113	6342
37.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,96	1 590	1526
37.3.3	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	1 282 725	231
37.3.4	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	579 055	220
37.3.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,14	684	96
37.3.6	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	130	390
37.3.7	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,34	2 284	777
37.3.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29	684	198
37.3.9	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,72	1 958	5326
37.3.10	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,15	426	64

1	2	3	4	5	6	7
38	**514-401-0504** *РСНБ РК 2022*	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS020s-R-FHCVS расход воздуха 2000 м^3/ч, 500 Па**	**комплект**	**1**	**1 961 720**	**1961720**
39	**6118-0202-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2**	**шт.**	**6**	**2 096**	**12576**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			2 062	12372
		в том числе оплата труда рабочих			1 004	6024
39.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,2212	5 570	12372
39.2		машины и механизмы			21	126
		в том числе оплата труда машинистов			6	36
39.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5769792	26	15
39.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0120204	8 964	108
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0120204*	*3 004*	*36*
39.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4220496	22	9
39.3		материалы, изделия и конструкции			13	78
39.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0678	1 136	77
40	**246-304-0653** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм**	**шт.**	**6**	**12 355**	**74130**
41	**6118-0101-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**м^2**	**7,2**	**8 991**	**64735**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			8 421	60631
		в том числе оплата труда рабочих			4 100	29520
41.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,29896	5 366	60630
41.2		машины и механизмы			128	922
		в том числе оплата труда машинистов			40	288
41.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,031253	82	3
41.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1298203	257	33
41.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0328558	13 836	455
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0328558*	*4 290*	*141*
41.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,048883	8 964	438
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,048883*	*3 004*	*147*
41.3		материалы, изделия и конструкции			442	3182
41.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00108	1 510 113	1631
41.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000641	2 990 160	192
41.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,02952	2 284	67

1	2	3	4	5	6	7
41.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,576	1 958	1128
41.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,36072	448	162
42	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**7,2**	**8 322**	**59918**
43	**6118-0101-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм**	**м^2**	**16,8**	**7 777**	**130654**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			7 286	122405
		в том числе оплата труда рабочих			3 548	59606
43.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,81272	5 366	122413
43.2		машины и механизмы			120	2016
		в том числе оплата труда машинистов			37	622
43.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0729238	82	6
43.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2879554	257	74
43.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0710539	13 836	983
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0710539*	*4 290*	*305*
43.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1065809	8 964	955
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1065809*	*3 004*	*320*
43.3		материалы, изделия и конструкции			371	6233
43.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001848	1 510 113	2791
43.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001411	2 990 160	422
43.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,06552	2 284	150
43.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,27344	1 958	2493
43.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,86184	448	386
44	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**16,8**	**8 322**	**139810**
45	**6118-0101-0118** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)**	**м^2**	**0,78**	**4 850**	**3783**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			4 431	3456
		в том числе оплата труда рабочих			2 158	1683
45.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,644124	5 366	3456
45.2		машины и механизмы			97	76
		в том числе оплата труда машинистов			27	21
45.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0872481	86	8
45.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0013022	82	0
45.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0113726	257	3
45.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0024308	13 836	34

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024308*	*4 290*	*10*
45.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0035594	8 964	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0035594*	*3 004*	*11*
45.3		материалы, изделия и конструкции			322	251
45.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000468	1 510 113	71
45.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000086	2 990 160	26
45.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,002574	2 284	6
45.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,070902	1 958	139
45.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,01872	448	8
46	**261-302-0113** ***РСНБ РК 2022***	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)**	**$м^2$**	**0,78**	**4 795**	**3740**
47	**261-301-0219** ***РСНБ РК 2022***	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**100**	**708**	**70800**
48	**6111-0101-1101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$ изоляции**	**1,3**	**105 330**	**136929**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			94 334	122634
		в том числе оплата труда рабочих			47 407	61629
48.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,5488	5 691	122634
48.2		машины и механизмы			5 130	6669
		в том числе оплата труда машинистов			1 716	2231
48.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2912	43	13
48.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,74256	8 964	6656
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,74256*	*3 004*	*2231*
48.3		материалы, изделия и конструкции			5 866	7626
48.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,65	571	371
48.3.2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,82	529	963
48.3.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2,6	567	1474
48.3.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	3,9	531	2071
48.3.5	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000078	460 867	36

1	2	3	4	5	6	7
48.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	9,438	287	2709
49	**234-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**1,404**	**35 212**	**49438**
50	**6111-0502-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой**	**$м^2$**	**32,5**	**8 413**	**273422**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			6 292	204490
		в том числе оплата труда рабочих			3 162	102765
50.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,6605	6 670	204506
50.2		машины и механизмы			284	9231
		в том числе оплата труда машинистов			91	2958
50.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,3445	5 412	1864
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3445*	*2 514*	*866*
50.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,3445	39	13
50.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3445	12 478	4299
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3445*	*3 004*	*1035*
50.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3445	8 964	3088
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3445*	*3 004*	*1035*
50.3		материалы, изделия и конструкции			1 837	59702
50.3.1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,13	4 893	636
50.3.2	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	37,7	193	7276
50.3.3	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,065	211 929	13775
50.3.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,13	211 929	27551
50.3.5	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0065	176 739	1149
50.3.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000975	77 199	75
50.3.7	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,104975	88 056	9244
		Система вентиляции В1				
51	**6118-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т**	**шт.**	**1**	**37 103**	**37103**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			34 479	34479
		в том числе оплата труда рабочих			16 788	16788
51.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,678	5 163	34479
51.2		машины и механизмы			398	398
		в том числе оплата труда машинистов			81	81
51.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,6695	86	144
51.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01113	13 836	154
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*4 290*	*48*

1	2	3	4	5	6	7
51.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 964	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*3 004*	*33*
51.3		материалы, изделия и конструкции			2 226	2226
51.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1 590	2226
52	**246-403-0108** *РСНБ РК 2022*	**Вентилятор радиальный среднего давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин, корпус №3,15**	**комплект**	**1**	**175 674**	**175674**
53	**245-405-2504** *РСНБ РК 2022*	**Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 11 s/mm, Р 2 ВА**	**шт.**	**1**	**293 598**	**293598**
54	**245-601-0116** *СпрСЦ 09.2023*	**Реле-регулятор с таймером ТРМ501. Универсальный вход. (регулятор скорости)**	**шт.**	**1**	**61 840**	**61840**
55	**6118-0208-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам**	**$м^2$**	**0,56**	**34 689**	**19426**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			34 341	19231
		в том числе оплата труда рабочих			16 722	9364
55.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,583888	5 366	19231
55.2		машины и механизмы			100	56
		в том числе оплата труда машинистов			34	19
55.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0062328	8 964	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062328*	*3 004*	*19*
55.3		материалы, изделия и конструкции			248	139
55.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000336	1 510 113	51
55.3.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0448	1 958	88
56	**242-403-0113** *РСНБ РК 2022*	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 400**	**шт.**	**1**	**278 226**	**278226**
57	**6118-0208-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка виброизолятора номер 39**	**шт.**	**6**	**7 788**	**46728**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			3 138	18828
		в том числе оплата труда рабочих			1 528	9168
57.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,9382	6 408	18828
57.2		машины и механизмы			10	60
		в том числе оплата труда машинистов			3	18
57.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006678	8 964	60
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006678*	*3 004*	*20*
57.3		материалы, изделия и конструкции			4 640	27840
57.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00024	1 510 113	362
57.3.2	246-301-0102	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39	шт.	6	4 305	25830
57.3.3	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,84	1 958	1645

1	2	3	4	5	6	7
58	**6118-0101-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм диаметр до 800 мм**	**$м^2$**	**30,2853**	**5 975**	**180955**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			5 483	166054
		в том числе оплата труда рабочих			2 670	80862
58.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	30,942491	5 366	166037
58.2		машины и механизмы			124	3756
		в том числе оплата труда машинистов			34	1030
58.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,3224204	86	458
58.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0674151	82	6
58.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4415688	257	113
58.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1213471	13 836	1679
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1213471*	*4 290*	*521*
58.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1651669	8 964	1481
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1651669*	*3 004*	*496*
58.3		материалы, изделия и конструкции			368	11145
58.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0024228	1 510 113	3659
58.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003331	2 990 160	996
58.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0999415	2 284	228
58.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,0012732	1 958	5876
58.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,8146746	448	365
59	**246-102-0103** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения**	**$м^2$**	**30,2853**	**8 525**	**258182**
60	**6118-0204-0208** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 4000 мм**	**шт.**	**4**	**80 258**	**321032**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			18 498	73992
		в том числе оплата труда рабочих			9 007	36028
60.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,534	5 467	73990
60.2		машины и механизмы			583	2332
		в том числе оплата труда машинистов			148	592
60.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,38352	86	291
60.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8904	257	229
60.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04452	13 836	616
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*4 290*	*191*
60.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,13356	8 964	1197
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13356*	*3 004*	*401*
60.3		материалы, изделия и конструкции			61 177	244708

1	2	3	4	5	6	7
60.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00284	1 510 113	4289
60.3.2	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	4	59 648	238592
60.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,8	2 284	1827
61	**6118-0204-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2600 мм**	**шт.**	**2**	**49 417**	**98834**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			10 526	21052
		в том числе оплата труда рабочих			5 126	10252
61.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,851	5 467	21053
61.2		машины и механизмы			286	572
		в том числе оплата труда машинистов			67	134
61.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,95718	86	82
61.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35616	257	92
61.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04452	8 964	399
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*3 004*	*134*
61.3		материалы, изделия и конструкции			38 605	77210
61.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00108	1 510 113	1631
61.3.2	246-301-0405	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2600 мм	шт.	2	37 469	74938
61.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,28	2 284	640
62	**521-301-3016009** *СпрСЦ 09.2023*	**Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П12/09 (1200х900х350 мм)**	**шт.**	**3**	**121 095**	**363285**
63	**521-301-3016007** *СпрСЦ 09.2023*	**Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П08/08 (800х800х350 мм)**	**шт.**	**3**	**93 165**	**279495**
64	**6118-0101-0118** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)**	**$м^2$**	**0,69394**	**4 850**	**3366**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			4 431	3075
		в том числе оплата труда рабочих			2 158	1498
64.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5730557	5 366	3075
64.2		машины и механизмы			97	68
		в том числе оплата труда машинистов			27	19
64.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0776217	86	7
64.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0011585	82	0
64.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0101179	257	3
64.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0021626	13 836	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021626*	*4 290*	*9*
64.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0031667	8 964	28

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0031667*	*3 004*	*10*
64.3		материалы, изделия и конструкции			322	223
64.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000416	1 510 113	63
64.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000076	2 990 160	23
64.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,00229	2 284	5
64.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0630792	1 958	124
64.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0166546	448	7
65	**261-302-0113** ***РСНБ РК 2022***	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)**	**$м^2$**	**0,69394**	**4 795**	**3327**
66	**6118-0203-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм**	**шт.**	**6**	**7 176**	**43056**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			6 267	37602
		в том числе оплата труда рабочих			3 051	18306
66.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,8784	5 467	37604
66.2		машины и механизмы			125	750
		в том числе оплата труда машинистов			34	204
66.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,73628	86	149
66.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06678	8 964	599
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06678*	*3 004*	*201*
66.3		материалы, изделия и конструкции			784	4704
66.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	1 510 113	1812
66.3.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,476	1 958	2890
67	**246-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм (д.160, 200, 250)**	**шт.**	**6**	**12 664**	**75984**
68	**6118-0204-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 450 мм**	**шт.**	**1**	**10 895**	**10895**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			4 948	4948
		в том числе оплата труда рабочих			2 409	2409
68.1.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,857	5 773	4947
68.2		машины и механизмы			138	138
		в том числе оплата труда машинистов			34	34
68.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,21147	86	18
68.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07791	257	20
68.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 964	100

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*3 004*	*33*
68.3		материалы, изделия и конструкции			5 809	5809
68.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	1 510 113	408
68.3.2	261-302-0166	Зонты круглые из листовой стали марки 3К450 для вентиляционных шахт, d=450 мм	шт.	1	5 265	5265
68.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,06	2 284	137
69	**6118-0205-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых, круглого сечения тип ГТК 2-6 диаметр обечайки 500 мм**	**шт.**	**1**	**59 621**	**59621**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			11 074	11074
		в том числе оплата труда рабочих			5 393	5393
69.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,0257	5 467	11075
69.2		машины и механизмы			243	243
		в том числе оплата труда машинистов			67	67
69.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,51198	86	44
69.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02226	8 964	200
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02226*	*3 004*	*67*
69.3		материалы, изделия и конструкции			48 304	48304
69.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00009	1 510 113	136
69.3.2	246-201-0112	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 2-6, d обечайки 500 мм, масса наполнителя 2,32 кг	шт.	1	47 305	47305
69.3.3	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,44	1 958	862
70	**6111-0101-1101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$ изоляции**	**0,431**	**105 330**	**45397**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			94 334	40658
		в том числе оплата труда рабочих			47 407	20432
70.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,144256	5 691	40658
70.2		машины и механизмы			5 130	2211
		в том числе оплата труда машинистов			1 716	740
70.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,096544	43	4
70.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2461872	8 964	2207
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2461872*	*3 004*	*740*
70.3		материалы, изделия и конструкции			5 866	2528
70.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,2155	571	123

1	2	3	4	5	6	7
70.3.2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,6034	529	319
70.3.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,862	567	489
70.3.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,293	531	687
70.3.5	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000259	460 867	12
70.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	3,12906	287	898
71	**234-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**0,46548**	**35 212**	**16390**
72	**6111-0502-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой**	**$м^2$**	**11,65**	**8 413**	**98011**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			6 292	73302
		в том числе оплата труда рабочих			3 162	36837
72.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,99061	6 670	73307
72.2		машины и механизмы			284	3308
		в том числе оплата труда машинистов			91	1060
72.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,12349	5 412	668
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12349*	*2 514*	*310*
72.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12349	39	5
72.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,12349	12 478	1541
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12349*	*3 004*	*371*
72.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,12349	8 964	1107
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12349*	*3 004*	*371*
72.3		материалы, изделия и конструкции			1 837	21401
72.3.1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,0466	4 893	228
72.3.2	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	13,514	193	2608
72.3.3	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0233	211 929	4938
72.3.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0466	211 929	9876
72.3.5	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,00233	176 739	412
72.3.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0003495	77 199	27
72.3.7	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0376295	88 056	3314
		Система вентиляции В2				
73	**6118-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т**	**шт.**	**1**	**37 103**	**37103**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			34 479	34479

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			16 788	16788
73.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,678	5 163	34479
73.2		машины и механизмы			398	398
		в том числе оплата труда машинистов			81	81
73.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,6695	86	144
73.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01113	13 836	154
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*4 290*	*48*
73.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 964	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*3 004*	*33*
73.3		материалы, изделия и конструкции			2 226	2226
73.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1 590	2226
74	**246-401-0105** *РСНБ РК 2022*	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м^3/ч**	**комплект**	**1**	**55 558**	**55558**
75	**6118-0202-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2**	**шт.**	**2**	**2 096**	**4192**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			2 062	4124
		в том числе оплата труда рабочих			1 004	2008
75.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7404	5 570	4124
75.2		машины и механизмы			21	42
		в том числе оплата труда машинистов			6	12
75.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1923264	26	5
75.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0040068	8 964	36
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0040068*	*3 004*	*12*
75.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1406832	22	3
75.3		материалы, изделия и конструкции			13	26
75.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0226	1 136	26
76	**246-304-0651** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 150 мм**	**шт.**	**2**	**11 465**	**22930**
77	**6118-0101-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**м^2**	**14,4**	**8 991**	**129470**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			8 421	121262
		в том числе оплата труда рабочих			4 100	59040
77.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,59792	5 366	121260
77.2		машины и механизмы			128	1843

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			40	576
77.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0625061	82	5
77.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2596406	257	67
77.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0657115	13 836	909
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0657115*	*4 290*	*282*
77.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0977659	8 964	876
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0977659*	*3 004*	*294*
77.3		материалы, изделия и конструкции			442	6365
77.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00216	1 510 113	3262
77.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001282	2 990 160	383
77.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,05904	2 284	135
77.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,152	1 958	2256
77.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,72144	448	323
78	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**14,4**	**8 322**	**119837**
79	**6118-0205-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых тип ГТП 1-1 сечение 200х100 мм**	**шт.**	**1**	**41 266**	**41266**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			6 633	6633
		в том числе оплата труда рабочих			3 230	3230
79.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2132	5 467	6633
79.2		машины и механизмы			126	126
		в том числе оплата труда машинистов			34	34
79.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,30051	86	26
79.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 964	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*3 004*	*33*
79.3		материалы, изделия и конструкции			34 507	34507
79.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00006	1 510 113	91
79.3.2	246-201-0201	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	34 044	34044
79.3.3	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,19	1 958	372
80	**6118-0204-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм**	**шт.**	**1**	**34 022**	**34022**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			5 598	5598
		в том числе оплата труда рабочих			2 726	2726
80.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,024	5 467	5598

1	2	3	4	5	6	7
80.2		машины и механизмы			157	157
		в том числе оплата труда машинистов			34	34
80.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,25599	86	22
80.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13356	257	34
80.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 964	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*3 004*	*33*
80.3		материалы, изделия и конструкции			28 267	28267
80.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00054	1 510 113	815
80.3.2	246-301-0404	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2000 мм	шт.	1	27 225	27225
80.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,1	2 284	228
		Система вентиляции ВЕ1-ВЕ20				
81	**6118-0208-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм (д.400, 355, 300)**	**шт.**	**15**	**28 535**	**428025**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			18 044	270660
		в том числе оплата труда рабочих			8 786	131790
81.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	52,422	5 163	270655
81.2		машины и механизмы			176	2640
		в том числе оплата труда машинистов			34	510
81.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,18905	86	1134
81.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16695	8 964	1497
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,16695*	*3 004*	*502*
81.3		материалы, изделия и конструкции			10 315	154725
81.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00075	1 510 113	1133
81.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0009	2 990 160	2691
81.3.3	261-302-0131	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	15	9 831	147465
81.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,755	1 958	3436
82	**6118-0204-0206** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 3200 мм**	**шт.**	**5**	**56 234**	**281170**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			10 526	52630
		в том числе оплата труда рабочих			5 126	25630
82.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,6275	5 467	52634
82.2		машины и механизмы			449	2245
		в том числе оплата труда машинистов			114	570
82.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,39295	86	206
82.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,05735	257	272

1	2	3	4	5	6	7
82.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05565	13 836	770
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05565*	*4 290*	*239*
82.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1113	8 964	998
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1113*	*3 004*	*334*
82.3		материалы, изделия и конструкции			45 259	226295
82.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00355	1 510 113	5361
82.3.2	246-301-0406	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 3200 мм	шт.	5	43 821	219105
82.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,8	2 284	1827
83	**6118-0101-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм диаметр до 800 мм**	**$м^2$**	**140,358**	**5 975**	**838639**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			5 483	769583
		в том числе оплата труда рабочих			2 670	374756
83.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	143,4037686	5 366	769505
83.2		машины и механизмы			124	17404
		в том числе оплата труда машинистов			34	4772
83.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	24,6668939	86	2121
83.2.2	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,3124369	82	26
83.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0464618	257	526
83.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5623864	13 836	7781
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5623864*	*4 290*	*2413*
83.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7654704	8 964	6862
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7654704*	*3 004*	*2299*
83.3		материалы, изделия и конструкции			368	51652
83.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0112286	1 510 113	16957
83.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0015439	2 990 160	4617
83.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,4631814	2 284	1058
83.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	13,9094778	1 958	27235
83.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	3,7756302	448	1691
84	**246-102-0103** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения**	**$м^2$**	**140,358**	**8 525**	**1196552**
		Система вентиляции ВЕ21-ВЕ23				
85	**6118-0208-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка дефлектора диаметр патрубка 900 мм**	**шт.**	**3**	**138 010**	**414030**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			81 599	244797
		в том числе оплата труда рабочих			39 733	119199

1	2	3	4	5	6	7
85.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	47,4138	5 163	244797
85.2		машины и механизмы			1 908	5724
		в том числе оплата труда машинистов			506	1518
85.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,85345	86	1019
85.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16695	13 836	2310
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,16695*	*4 290*	*716*
85.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,26712	8 964	2394
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,26712*	*3 004*	*802*
85.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	163509
85.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048	1 510 113	725
85.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00039	2 990 160	1166
85.3.3	261-302-0136	Дефлекторы N9 марки ЦАГИ, DN патрубка 900 мм	шт.	3	52 862	158586
85.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,548	1 958	3031
86	**6118-0208-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметр патрубка до 1000 мм**	**шт.**	**3**	**33 272**	**99816**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			30 571	91713
		в том числе оплата труда рабочих			14 886	44658
86.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,7636	5 163	91713
86.2		машины и механизмы			224	672
		в том числе оплата труда машинистов			64	192
86.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,928242	82	76
86.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023373	13 836	323
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023373*	*4 290*	*100*
86.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,030051	8 964	269
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030051*	*3 004*	*90*
86.3		материалы, изделия и конструкции			2 477	7431
86.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00165	1 510 113	2492
86.3.2	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,003	986	3
86.3.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,003	684	2
86.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,52	1 958	4934
87	**246-308-0110** *РСНБ РК 2022*	**Узел прохода без клапана модели УП 1-09, диаметром 1000 мм**	**шт.**	**3**	**258 745**	**776235**
88	**6118-0101-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**$м^2$**	**50,868**	**8 991**	**457354**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			8 421	428359
		в том числе оплата труда рабочих			4 100	208559

1	2	3	4	5	6	7
88.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	79,8271524	5 366	428353
88.2		машины и механизмы			128	6511
		в том числе оплата труда машинистов			40	2035
88.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,2208027	82	18
88.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9171806	257	236
88.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2321259	13 836	3212
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2321259*	*4 290*	*996*
88.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3453581	8 964	3096
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3453581*	*3 004*	*1037*
88.3		материалы, изделия и конструкции			442	22484
88.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0076302	1 510 113	11522
88.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0004527	2 990 160	1354
88.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,2085588	2 284	476
88.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	4,06944	1 958	7968
88.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,5484868	448	1142
89	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**50,868**	**8 322**	**423323**
		Система вентиляции ВЕ24-ВЕ27				
90	**6118-0202-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**8**	**6 878**	**55024**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			6 633	53064
		в том числе оплата труда рабочих			3 230	25840
90.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,5272	5 570	53067
90.2		машины и механизмы			105	840
		в том числе оплата труда машинистов			34	272
90.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,40408	16	38
90.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08904	8 964	798
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08904*	*3 004*	*267*
90.3		материалы, изделия и конструкции			140	1120
90.3.1	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,08	766	61
90.3.2	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00344	307 375	1057
91	**246-304-0528** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм**	**шт.**	**3**	**9 445**	**28335**
92	**246-304-0503** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**шт.**	**5**	**12 996**	**64980**

1	2	3	4	5	6	7
93	**6118-0101-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**м^2**	**22,4**	**8 991**	**201398**
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			8 421	188630
		в том числе оплата труда рабочих			4 100	91840
93.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,15232	5 366	188627
93.2		машины и механизмы			128	2867
		в том числе оплата труда машинистов			40	896
93.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0972317	82	8
93.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4038854	257	104
93.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1022179	13 836	1414
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1022179*	*4 290*	*439*
93.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1520803	8 964	1363
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1520803*	*3 004*	*457*
93.3		материалы, изделия и конструкции			442	9901
93.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00336	1 510 113	5074
93.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001994	2 990 160	596
93.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,09184	2 284	210
93.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,792	1 958	3509
93.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,12224	448	503
94	**246-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**22,4**	**8 322**	**186413**
95	**6118-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м^2**	**14,4**	**9 803**	**141163**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			9 197	132437
		в том числе оплата труда рабочих			4 478	64483
95.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,6816	5 366	132441
95.2		машины и механизмы			162	2332
		в том числе оплата труда машинистов			51	734
95.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0625061	82	5
95.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2868869	257	74
95.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0833414	13 836	1153
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0833414*	*4 290*	*358*
95.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1250122	8 964	1121
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1250122*	*3 004*	*376*
95.3		материалы, изделия и конструкции			444	6394
95.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00216	1 510 113	3262

1	2	3	4	5	6	7
95.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001282	2 990 160	383
95.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0648	2 284	148
95.3.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,152	1 958	2256
95.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,72144	448	323
96	**246-102-0105** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**14,4**	**6 378**	**91843**
97	**6118-0204-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм**	**шт.**	**4**	**34 022**	**136088**
		из них:				
97.1		затраты на труд рабочих			5 598	22392
		в том числе оплата труда рабочих			2 726	10904
97.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,096	5 467	22393
97.2		машины и механизмы			157	628
		в том числе оплата труда машинистов			34	136
97.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,02396	86	88
97.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,53424	257	137
97.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04452	8 964	399
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*3 004*	*134*
97.3		материалы, изделия и конструкции			28 267	113068
97.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00216	1 510 113	3262
97.3.2	246-301-0404	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2000 мм	шт.	4	27 225	108900
97.3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,4	2 284	914
	Раздел 1.	**Теплоснабжение П1-П3**				**3652487**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2211073
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1086724*
		машины и механизмы	тенге			118292
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*35237*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1323122
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	389		
98	**6114-0102-0504** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.**	**м**	**205**	**8 288**	**1699040**
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			4 833	990765
		в том числе оплата труда рабочих			2 353	482365

1	2	3	4	5	6	7
98.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	157,5425	6 289	990785
98.2		машины и механизмы			228	46740
		в том числе оплата труда машинистов			59	12095
98.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,58671	14 641	8590
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,58671*	*3 004*	*1762*
98.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2173	13 836	3007
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2173*	*4 290*	*932*
98.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,0422	8 964	27270
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0422*	*3 004*	*9139*
98.2.4	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	75,88116	103	7816
98.3		материалы, изделия и конструкции			3 227	661535
98.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,04305	22 072	950
98.3.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,025	1 041	1067
98.3.3	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,2505	8 095	10123
98.3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,3735	486	668
98.3.5	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	205	3 150	645750
98.3.6	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	14,4115	212	3055
99	**6114-0102-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.**	**м**	**32**	**5 839**	**186848**
		из них:				
99.1		затраты на труд рабочих			3 686	117952
		в том числе оплата труда рабочих			1 795	57440
99.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,7584	6 289	117972
99.2		машины и механизмы			132	4224
		в том числе оплата труда машинистов			35	1120
99.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,040704	14 641	596
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,040704*	*3 004*	*122*
99.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023744	13 836	329
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023744*	*4 290*	*102*
99.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,295104	8 964	2645
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,295104*	*3 004*	*886*
99.2.4	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,254848	103	644
99.3		материалы, изделия и конструкции			2 021	64672
99.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00256	22 072	57

1	2	3	4	5	6	7
99.3.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,064	1 041	67
99.3.3	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,1024	8 095	829
99.3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,112	486	54
99.3.5	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	32	1 983	63456
99.3.6	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,88	212	187
100	**6114-0102-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.**	**м**	**16**	**4 961**	**79376**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			3 686	58976
		в том числе оплата труда рабочих			1 795	28720
100.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,3792	6 289	58986
100.2		машины и механизмы			132	2112
		в том числе оплата труда машинистов			35	560
100.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,020352	14 641	298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,020352*	*3 004*	*61*
100.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011872	13 836	164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011872*	*4 290*	*51*
100.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,147552	8 964	1323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,147552*	*3 004*	*443*
100.2.4	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,127424	103	322
100.3		материалы, изделия и конструкции			1 143	18288
100.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00128	22 072	28
100.3.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,032	1 041	33
100.3.3	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0512	8 095	414
100.3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,056	486	27
100.3.5	241-102-0126	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	16	1 107	17712
100.3.6	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,2816	212	60
101	**242-202-0206** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**1**	**73 911**	**73911**
102	**242-202-0201** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**1**	**19 507**	**19507**
103	**6116-0701-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**2**	**895**	**1790**
		из них:				
103.1		затраты на труд рабочих			870	1740

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			424	848
103.1.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,262	6 646	1741
103.2		материалы, изделия и конструкции			25	50
103.2.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	684	14
103.2.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	684	27
103.2.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
104	**245-405-1502** ***РСНБ РК 2022***	**Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 32**	**шт.**	**2**	**3 686**	**7372**
105	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**70**	**290**	**20300**
		из них:				
105.1		затраты на труд рабочих			212	14840
		в том числе оплата труда рабочих			107	7490
105.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,191	6 788	14873
105.2		машины и механизмы			4	280
105.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00742	39	0
105.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00742	12 478	93
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00742*	*3 004*	*22*
105.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00742	8 964	67
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00742*	*3 004*	*22*
105.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,83104	199	165
105.3		материалы, изделия и конструкции			74	5180
105.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00105	380 806	400
105.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063	760 526	4791
106	**6111-0501-0209** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 Н5.2)*** ***К-2***	**Огрунтовка поверхности металлической лаком БТ-577 за один раз**	**$м^2$**	**70**	**283**	**19810**
		из них:				
106.1		затраты на труд рабочих			161	11270
		в том числе оплата труда рабочих			81	5670
106.1.1	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,61	7 019	11301
106.2		машины и механизмы			14	980
		в том числе оплата труда машинистов			3	210
106.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01484	39	1
106.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01484	12 478	185
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01484*	*3 004*	*45*
106.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04452	8 964	399

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04452*	*3 004*	*134*
106.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,66208	199	331
106.3		материалы, изделия и конструкции			108	7560
106.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00182	705 879	1285
106.3.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	12,6	501	6313
107	**6111-0101-1701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м трубопровода**	**253**	**2 147**	**543191**
		из них:				
107.1		затраты на труд рабочих			1 467	371151
		в том числе оплата труда рабочих			737	186461
107.1.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	59,7839	6 209	371198
107.2		машины и механизмы			251	63503
		в том числе оплата труда машинистов			84	21252
107.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,084	8 964	63501
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,084*	*3 004*	*21280*
107.3		материалы, изделия и конструкции			429	108537
107.3.1	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,506	3 172	1605
107.3.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	37,95	2 469	93699
107.3.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,6179	3 680	13314
108	**234-303-0223** ***РСНБ РК 2022***	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм**	**м**	**225,5**	**1 123**	**253236**
109	**234-303-0217** ***РСНБ РК 2022***	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм**	**м**	**35,2**	**669**	**23549**
110	**234-303-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	**м**	**17,6**	**392**	**6899**
111	**1207-0101-1501** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Решетки вентиляционные. Смена//демонтаж и монтаж**	**шт**	**94**	**2 536**	**238384**
		из них:				
111.1		затраты на труд рабочих			1 848	173712
		в том числе оплата труда рабочих			911	85634
111.1.1	009-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	35,297	4 920	173661
111.2		материалы, изделия и конструкции			688	64672
111.2.1	261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	$м^2$	3,76	4 711	17713
111.2.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	37,6	1 251	47038

1	2	3	4	5	6	7
112	**1215-0103-0801** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09***	**Канал вентиляционный. Прочистка**	**м канала**	**453**	**1 058**	**479274**
		из них:				
112.1		затраты на труд рабочих			1 039	470667
		в том числе оплата труда рабочих			512	231936
112.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	92,3214	5 094	470285
112.2		машины и механизмы			1	453
112.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,049377	6 619	327
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,049377*	*2 514*	*124*
112.3		материалы, изделия и конструкции			18	8154
112.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,1812	45 139	8179
112.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,07701	212	16

Составил См.Каржауова М.М.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил ГИПСулейменова Р.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 2023 года

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	246-102-0106	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	371,868	8 322	3 094 685,5
2	246-102-0103	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	$м^2$	170,6433	8 525	1 454 734,13
3	246-308-0110	Узел прохода без клапана модели УП 1-09, диаметром 1000 мм	шт.	3	258 745	776 235
4	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	205	3 150	645 750
5	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	13,96548	35 212	491 752,48
6	246-304-0653	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм	шт.	30	12 355	370 650
7	245-405-2504	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 11 s/mm, Р 2 ВА	шт.	1	293 598	293 598
8	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,3442	211 929	284 874,96
9	242-403-0113	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 400	шт.	1	278 226	278 226
10	234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	225,5	1 123	253 236,5
11	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	4	59 648	238 592
12	246-301-0406	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 3200 мм	шт.	5	43 821	219 105
13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	300	708	212 400

1	2	3	4	5	6	7
14	246-304-0609	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	16	11 907	190 512
15	246-403-0108	Вентилятор радиальный среднего давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин, корпус №3,15	комплект	1	175 674	175 674
16	261-302-0136	Дефлекторы N9 марки ЦАГИ, DN патрубка 900 мм	шт.	3	52 862	158 586
17	261-302-0131	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	15	9 831	147 465
18	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,6721	211 929	142 437,48
19	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	70,1932497	1 958	137 438,38
20	246-301-0404	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2000 мм	шт.	5	27 225	136 125
21	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0861542	1 510 113	130 102,58
22	246-102-0105	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	18	6 378	114 804
23	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,0854415	88 056	95 579,64
24	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	37,95	2 469	93 698,55
25	246-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм (д.160, 200, 250)	шт.	6	12 664	75 984
26	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	389,818	193	75 234,87
27	246-301-0405	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2600 мм	шт.	2	37 469	74 938
28	242-202-0206	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	73 911	73 911
29	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	5	12 996	64 980
30	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	32	1 983	63 456
31	245-601-0116 *СпрСЦ 09.2023*	Реле-регулятор с таймером ТРМ501. Универсальный вход. (регулятор скорости)	шт.	1	61 840	61 840
32	246-401-0105	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 $м^3$/ч	комплект	1	55 558	55 558
33	246-201-0112	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 2-6, d обечайки 500 мм, масса наполнителя 2,32 кг	шт.	1	47 305	47 305
34	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	37,6	1 251	47 037,6
35	246-302-0687	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	22 257	44 514

1	2	3	4	5	6	7
36	246-201-0201	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	34 044	34 044
37	261-302-0113 *РСНБ РК 2022*	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)	$м^2$	6,34894	4 795	30 443,17
38	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	3	9 445	28 335
39	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	93,87906	287	26 943,29
40	246-301-0102	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39	шт.	6	4 305	25 830
41	234-303-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм	м	35,2	669	23 548,8
42	246-304-0651	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 150 мм	шт.	2	11 465	22 930
43	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0069756	2 990 160	20 858,28
44	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	38,793	531	20 599,08
45	242-202-0201	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	19 507	19 507
46	261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	$м^2$	3,76	4 711	17 713,36
47	241-102-0126	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	16	1 107	17 712
48	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	25,862	567	14 663,75
49	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,6179	3 680	13 313,87
50	246-304-0530	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	2	6 531	13 062
51	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	5,5063732	2 284	12 576,56
52	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,06721	176 739	11 878,63
53	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,4041	8 095	11 366,19
54	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	18,1034	529	9 576,7
55	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	20,8512261	448	9 341,35
56	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,68	1 590	9 031,2
57	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,1812	45 139	8 179,19

1	2	3	4	5	6	7
58	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 32	шт.	2	3 686	7 372
59	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	17,6	392	6 899,2
60	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	1,3442	4 893	6 577,17
61	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	12,6	501	6 312,6
62	261-302-0166	Зонты круглые из листовой стали марки 3К450 для вентиляционных шахт, d=450 мм	шт.	1	5 265	5 265
63	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063	760 526	4 791,31
64	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	6,4655	571	3 691,8
65	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	15,65011	212	3 317,82
66	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,506	3 172	1 605,03
67	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00182	705 879	1 284,7
68	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	130	1 170
69	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,121	1 041	1 166,96
70	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00344	307 375	1 057,37
71	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,04689	22 072	1 034,96
72	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0100815	77 199	778,28
73	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,5415	486	749,17
74	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	1 282 725	692,67
75	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	579 055	660,12
76	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,565	1 136	641,84
77	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,913	684	624,49
78	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00105	380 806	399,85
79	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0007759	460 867	357,57
80	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,44	684	300,96
81	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,47	426	200,22
82	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,08	766	61,28
83	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,003	986	2,96
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**11 279 489**

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование поставки подрядчика				
1	514-401-0406 *РСНБ РК 2022*	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS100-R-FHVS расход воздуха 10000 м^3/ч, 500 Па	комплект	1	4 123 755	4 123 755
2	514-401-0405 *РСНБ РК 2022*	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS065-R-FHVS расход воздуха 7500 м^3/ч, 500 Па	комплект	1	3 474 042	3 474 042
3	514-401-0401 *РСНБ РК 2022*	Секция бактерицидная LB 80-50/302	комплект	1	2 026 635	2 026 635
4	514-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS020s-R-FHCVS расход воздуха 2000 м^3/ч, 500 Па	комплект	1	1 961 720	1 961 720
5	521-301-3016009 *СпрСЦ 09.2023*	Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П12/09 (1200х900х350 мм)	шт.	3	121 095	363 285
6	521-301-3016007 *СпрСЦ 09.2023*	Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П08/08 (800х800х350 мм)	шт.	3	93 165	279 495
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**12 228 932**
		Всего по ведомости:	**тенге**			###########

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2080140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2080140'Q9Ж5'Ц8Н2ХМ+БШ1''01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны'208'02-01'Центр обслуживания молодежи'РП'02'№ 02-01-04'Вентиляция'ОВ''в текущих ценах 2023 года*
3	П2 Система вентиляции П1*
4	У6118-0207-0401(РМ295485)(РМ296330)'1,0''Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м^3/час'шт.*
5	514-401-0406'1,0''Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS100-R-FHVS расход воздуха 10000 м^3/ч, 500 Па'комплект*
6	514-401-0401'1''Секция бактерицидная LB 80-50/302'комплект*
7	У6118-202-302(РМ295937)(КРЗП=1)'24''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2'шт.*
8	С1246-304-0653'24''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм'шт.*
9	У6118-101-109(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,3+0,1).2.24''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
10	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-109 LinkR=188065)'(0,3+0,1).2.24''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
11	У6118-101-110(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,3+0,2).2.28+(0,4+0,3).2.6+(0,5+0,3).2.5''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'м^2*
12	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-110 LinkR=188065)'(0,3+0,2).2.28+(0,4+0,3).2.6+(0,5+0,3).2.5''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
13	У6118-101-111(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,6+0,4).2.27''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм'м^2*
14	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-111 LinkR=188065)'1.(0,6+0,4).2.27''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
15	У6118-101-118(РМ188063)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'((0,3+0,2).2+(0,3+0,1).2):2.0,25.7+((0,4+0,3).2+(0,3+0,2).2):2.0,3.1+((0,5+0,3).2+(0,4+0,3).2):2.0,3.1+((0,6+0,4).2+(0,5+0,2).2):2.0,3.1''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)'м^2*
16	LC1246-102-0104(KLink=У6118-101-118 LinkR=188063)'1.1''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 1,0 мм круглого сечения'м^2*
17	С1261-302-0113'((0,3+0,2).2+(0,3+0,1).2):2.0,25.7+((0,4+0,3).2+(0,3+0,2).2):2.0,3.1+((0,5+0,3).2+(0,4+0,3).2):2.0,3.1+((0,6+0,4).2+(0,5+0,2).2):2.0,3.1''Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)'м^2*
18	С1261-301-0219'100''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
19	У6111-101-1101(РМ295721)(КРЗП=1)'4,3''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'м^3 изоляции*
20	LC1261-105-0138(KLink=У6111-101-1101 LinkR=295721)'1,08.1''Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77'м^3*
21	С1234-101-0204'1,08.4,3''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м^3*
22	У6111-0502-0103'114,5''Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой'м^2*
23	П2 Система вентиляции П2*
24	У6118-0207-0401(РМ295485)(РМ296330)'1,0''Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м^3/час'шт.*
25	514-401-0405'1,0''Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS065-R-FHVS расход воздуха 7500 м^3/ч, 500 Па'комплект*
26	У6118-202-302(РМ295937)(КРЗП=1)'16+2''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2'шт.*
27	LC1261-107-0897(KLink=У6118-202-302 LinkR=295937)'1.1''Решетки пластиковые'шт.*
28	С1246-304-0609'16''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
29	С1246-304-0530'2''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 200 мм'шт.*
30	У6118-101-110(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,4+0,1).2.10+(0,4+0,2).2.12+(0,5+0,3).2.12''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'м^2*
31	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-110 LinkR=188065)'(0,4+0,1).2.10+(0,4+0,2).2.12+(0,5+0,3).2.12''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
32	У6118-101-111(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,6+0,3).2.55''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм'м^2*
33	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-111 LinkR=188065)'1.(0,6+0,3).2.55''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
34	У6118-101-102(РМ188064)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,1+0,2).2.6''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
35	С1246-102-0105(KLink=У6118-101-102 LinkR=188064)'1.(0,1+0,2).2.6''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения'м^2*
36	У6118-203-808(РМ296081)(КРЗП=1)'2''Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 2400 мм'шт.*
37	LC1261-302-0144(KLink=У6118-203-808 LinkR=296081)'1.2''Клапаны и заслонки'шт.*
38	С1246-302-0687'2''Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 600 мм х 300 мм'шт.*
39	У6118-101-118(РМ188063)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'((0,6+0,3).2+(0,5+0,3).2):2.0,3.2+((0,5+0,3).2+(0,4+0,2).2):2.0,2.2+((0,4+0,2).2+(0,3+0,1).2):2.0,2.2''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
40	LC1246-102-0104(KLink=У6118-101-118 LinkR=188063)'1.1''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 1,0 мм круглого сечения'м^2*
41	С1261-302-0113'((0,6+0,3).2+(0,5+0,3).2):2.0,3.2+((0,5+0,3).2+(0,4+0,2).2):2.0,2.2+((0,4+0,2).2+(0,3+0,1).2):2.0,2.2''Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)'м^2*
42	С1261-301-0219'100''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
43	У6111-101-1101(РМ295721)(КРЗП=1)'6,9''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'м^3 изоляции*
44	LC1261-105-0138(KLink=У6111-101-1101 LinkR=295721)'1,08.1''Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77'м^3*
45	С1234-101-0204'1,08.6,9''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м^3*
46	У6111-0502-0103'177,4''Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой'м^2*
47	П2 Система вентиляции П3*
48	У6118-0207-0401(РМ295485)(РМ296330)'1,0''Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м^3/час'шт.*
49	514-401-0504'1,0''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS020s-R-FHCVS расход воздуха 2000 м^3/ч, 500 Па'комплект*
50	У6118-202-302(РМ295937)(КРЗП=1)'6''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2'шт.*
51	С1246-304-0653'6''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм'шт.*
52	У6118-101-109(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,1+0,3).2.4+(0,2+0,3).2.4''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
53	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-109 LinkR=188065)'(0,1+0,3).2.4+(0,2+0,3).2.4''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
54	У6118-101-110(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,2+0,4).2.6+(0,4+0,2).2.8''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'м^2*
55	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-110 LinkR=188065)'(0,2+0,4).2.6+(0,4+0,2).2.8''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
56	У6118-101-118(РМ188063)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'((0,4+0,2).2+(0,2+0,4).2):2.0,3.1+((0,2+0,4).2+(0,2+0,3).2):2.0,2.1+((0,2+0,4).2+(0,1+0,3).2):2.0,2.1''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)'м^2*
57	LC1246-102-0104(KLink=У6118-101-118 LinkR=188063)'1.1''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 1,0 мм круглого сечения'м^2*
58	С1261-302-0113'((0,4+0,2).2+(0,2+0,4).2):2.0,3.1+((0,2+0,4).2+(0,2+0,3).2):2.0,2.1+((0,2+0,4).2+(0,1+0,3).2):2.0,2.1''Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)'м^2*
59	С1261-301-0219'100''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	У6111-101-1101(РМ295721)(КРЗП=1)'1,3''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'м^3 изоляции*
61	С1234-101-0204'1,08.1,3''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м^3*
62	У6111-0502-0103'32,5''Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой'м^2*
63	П2 Система вентиляции В1*
64	У6118-301-101(РМ296088)(КРЗП=1)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
65	С1246-403-0108'1''Вентилятор радиальный среднего давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин, корпус №3,15'комплект*
66	С1245-405-2504'1''Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 11 s/mm, Р 2 ВА'шт.*
67	С1245-601-0116'1''Реле-регулятор с таймером ТРМ501. Универсальный вход. (регулятор скорости)'шт.*
68	У6118-208-301(РМ296078)(КРЗП=1)'1.0,56''Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам'м^2*
69	LС1261-302-0141(KLink=У6118-208-301 LinkR=296078)'1.0,56''Вставки гибкие'м^2*
70	С1242-403-0113'1''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 400'шт.*
71	У6118-0208-0502'6''Установка виброизолятора номер 39'шт.*
72	У6118-101-108(РМ188062)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296085)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(3,14.0,45).10+(3,14.0,4).4+(3,14.0,355).2+(3,14.0,25).3,5+(3,14.0,2).5+(3,14.0,16).6''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм диаметр до 800 мм'м^2*
73	С1246-102-0103(KLink=У6118-101-108 LinkR=188062)'(3,14.0,45).10+(3,14.0,4).4+(3,14.0,355).2+(3,14.0,25).3,5+(3,14.0,2).5+(3,14.0,16).6''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения'м^2*
74	У6118-204-208(РМ295835)(КРЗП=1)'1+2+1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 4000 мм'шт.*
75	У6118-204-205(РМ295835)(КРЗП=1)'1+1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2600 мм'шт.*
76	521-301-3016009'1+1+1''Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П12/09 (1200х900х350 мм)'шт.*
77	521-301-3016007'2+1''Зонт вытяжной пристенный с жироулавливающим лабиринтным фильтром ЗВ-П08/08 (800х800х350 мм)'шт.*
78	LУ6118-0204-0407'(0,6+1,2).2+(0,85+0,85).2.2''Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 3600 мм'шт.*
79	LУ6118-0204-0405'(1,1+1).2+(0,+0,6).2''Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 2600 мм'шт.*
80	LС1246-104-0104'''Воздуховоды класса П из листовой стали толщиной 1,0 мм круглого сечения'м^2*
81	У6118-101-118(РМ188063)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'((3,14.0,45)+(3,14.0,4)):2.0,2.1+((3,14.0,4)+(3,14.0,355)):2.0,2.1+((3,14.0,355)+(3,14.0,25)):2.0,2.1''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 1 мм диаметр от 900 до 1000 мм (переходы)'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	С1261-302-0113'((3,14.0,45)+(3,14.0,4)):2.0,2.1+((3,14.0,4)+(3,14.0,355)):2.0,2.1+((3,14.0,355)+(3,14.0,25)):2.0,2.1''Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм (переходы)'м^2*
83	У6118-203-101(РМ296305)(КРЗП=1)'3+2+1''Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм'шт.*
84	С1246-303-0101'3+2+1''Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм (д.160, 200, 250)'шт.*
85	У6118-204-105(РМ295835)(КРЗП=1)'1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 450 мм'шт.*
86	У6118-205-112(РМ295835)(КРЗП=1)'1''Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых, круглого сечения тип ГТК 2-6 диаметр обечайки 500 мм'шт.*
87	У6111-101-1101(РМ295721)(КРЗП=1)'0,431''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'м^3 изоляции*
88	С1234-101-0204'1,08.0,431''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м^3*
89	У6111-0502-0103'11,65''Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой'м^2*
90	П2 Система вентиляции В2*
91	У6118-301-101(РМ296088)(КРЗП=1)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
92	С1246-401-0105'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м^3/ч'комплект*
93	У6118-202-302(РМ295937)(КРЗП=1)'2''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м^2'шт.*
94	С1246-304-0651'2''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 150 мм'шт.*
95	У6118-101-109(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'0,2.4.18''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
96	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-109 LinkR=188065)'1.0,2.4.18''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
97	У6118-205-201(РМ295835)(КРЗП=1)'1''Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых тип ГТП 1-1 сечение 200х100 мм'шт.*
98	У6118-204-204(РМ295835)(КРЗП=1)'1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм'шт.*
99	П2 Система вентиляции ВЕ1-ВЕ20*
100	У6118-208-102(РМ295603)(КРЗП=1)'7+5+3''Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм (д.400, 355, 300)'шт.*
101	У6118-204-206(РМ295835)(КРЗП=1)'5''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 3200 мм'шт.*
102	У6118-101-108(РМ188062)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296085)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(3,14.0,4).30+(3,14.0,3).12+(3,14.0,355).20+(3,14.0,2).110''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм диаметр до 800 мм'м^2*
103	С1246-102-0103(KLink=У6118-101-108 LinkR=188062)'(3,14.0,4).30+(3,14.0,3).12+(3,14.0,355).20+(3,14.0,2).110''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения'м^2*
104	П2 Система вентиляции ВЕ21-ВЕ23*
105	У6118-208-107(РМ295603)(КРЗП=1)'3''Установка дефлектора диаметр патрубка 900 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
106	У6118-208-205(РМ296120)(КРЗП=1)(РС329346)'3''Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметр патрубка до 1000 мм'шт.*
107	С1246-308-0110'3''Узел прохода без клапана модели УП 1-09, диаметром 1000 мм'шт.*
108	У6118-101-109(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(3,14.0,9).18''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
109	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-109 LinkR=188065)'1.(3,14.0,9).18''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
110	П2 Система вентиляции ВЕ24-ВЕ27*
111	У6118-0202-0210(РС188232)'3+5''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
112	С1246-304-0528'3''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
113	С1246-304-0503'5''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
114	У6118-101-109(РМ188065)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'0,2.4.28''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
115	С1246-102-0106(KLink=У6118-101-109 LinkR=188065)'1.0,2.4.28''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
116	У6118-101-102(РМ188064)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,15+0,15).2.24''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
117	С1246-102-0105(KLink=У6118-101-102 LinkR=188064)'(0,15+0,15).2.24''Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения'м^2*
118	У6118-204-204(РМ295835)(КРЗП=1)'4''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм'шт.*
119	Р Теплоснабжение П1-П3*
120	У6114-102-504(РМ187490)(КРЗП=1)'205''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.'м*
121	У6114-102-502(РМ187490)(КРЗП=1)'32''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.'м*
122	У6114-102-501(РМ187490)(КРЗП=1)'16''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.'м*
123	С1242-202-0206'1''Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80'шт.*
124	С1242-202-0201'1''Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
125	У6116-701-105(РМ254404)(КРЗП=1)'2''Установка кранов воздушных'шт.*
126	С1245-405-1502'2''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 32'шт.*
127	У6111-0501-0205'70''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
128	У6111-0501-0209Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'70''Огрунтовка поверхности металлической лаком БТ-577 за один раз'м^2*
129	У6111-0101-1701(РМ295727)'205+32+16''Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	C1234-303-0223'205.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм'м*
131	C1234-303-0217'32.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм'м*
132	C1234-303-0212'16.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
133	E12-70101-1501(PC295913)(КРЗП=1)'50+12+21+6+2+1+1+1''Решетки вентиляционные. Смена//демонтаж и монтаж'шт*
134	E12-150103-0801'453''Канал вентиляционный. Прочистка'м канала*
135	К'См.#Каржауова М.М.'ГИП#Сулейменова Р.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны
Шифр стройки 208

Наименование объекта - Центр обслуживания молодежи
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на Силовое электрооборудование и электрическое освещение

(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	**28620,577**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	4891,355	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,833	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

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:				**28620577**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4847974
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2361870*
		машины и механизмы	тенге			150740
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*43381*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16995440
		оборудование	тенге			6626424
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	833		
Раздел 1.		**Монтаж**				**28620577**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4847974
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2361870*
		машины и механизмы	тенге			150740
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*43381*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16995440
		оборудование	тенге			6626424
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	833		
		Силовое оборудование				
		Оборудование				
1	**6124-0101-1701** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания, с выключателем**	**шт.**	**5**	**247 468**	**1237340**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			221 899	1109495
		в том числе оплата труда рабочих			108 054	540270
1.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	179,85	6 169	1109495
1.2		машины и механизмы			23 378	116890
		в том числе оплата труда машинистов			7 150	35750
1.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,407	257	3446
1.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,54	13 836	90487
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,54*	*4 290*	*28057*
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,5615	8 964	22961
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5615*	*3 004*	*7695*
1.3		материалы, изделия и конструкции			2 191	10955
1.3.1	261-107-0346	Смазка N 9	т	0,00085	1 101 887	937
1.3.2	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,001	93 332	93
1.3.3	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01	354 405	3544
1.3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4	1 215	4860
1.3.5	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0015	902 233	1353
1.3.6	218-103-0205	Миткаль Т-2 суровый	10 м	0,15	1 087	163
2	**515-301-0303** *РСНБ РК 2022*	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	**шт.**	**1**	**1 493 808**	**1493808**
3	**515-301-0314** *РСНБ РК 2022*	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-49-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А**	**шт.**	**2**	**651 112**	**1302224**
4	**515-301-0306** *РСНБ РК 2022*	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А**	**шт.**	**2**	**1 915 196**	**3830392**
		ЩС1				

1	2	3	4	5	6	7
5	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
5.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
5.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
5.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
5.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
5.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
5.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
5.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
5.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
5.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
5.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
5.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
5.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
5.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
5.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
5.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
6	**247-201-0106** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**14 033**	**14033**
7	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**11**	**7 224**	**79464**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			7 194	79134
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	38533
7.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,3497	6 408	79137
7.2		материалы, изделия и конструкции			30	330
7.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00022	1 510 113	332
8	**247-204-1832** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 888**	**10888**

1	2	3	4	5	6	7
9	**247-204-2914** ***РСНБ РК 2022***	**Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 20А 30 мА**	**шт.**	**2**	**5 648**	**11296**
10	**247-204-2810** ***РСНБ РК 2022***	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**1**	**3 838**	**3838**
11	**247-204-2822** ***РСНБ РК 2022***	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 32А 30 мА**	**шт.**	**2**	**3 958**	**7916**
12	**247-204-2810** ***РСНБ РК 2022***	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**5**	**3 838**	**19190**
13	**243-906-2201** ***РСНБ РК 2022***	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩС2				
14	**6119-0602-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
14.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
14.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
14.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
14.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
14.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
14.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
14.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
14.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
14.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
14.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
14.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
14.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
14.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
14.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
14.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
15	**247-201-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**8 377**	**8377**
16	**6124-0303-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**6**	**7 224**	**43344**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			7 194	43164
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	21018
16.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,7362	6 408	43166
16.2		материалы, изделия и конструкции			30	180
16.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00012	1 510 113	181
17	**247-204-1834** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**9 123**	**9123**
18	**247-204-2922** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 40А 30 мА**	**шт.**	**1**	**6 142**	**6142**
19	**247-204-2914** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 25А 30 мА**	**шт.**	**2**	**5 648**	**11296**
20	**247-204-2810** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**2**	**3 838**	**7676**
21	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩС3				
22	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
22.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
22.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
22.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
22.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
22.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
22.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
22.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
22.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
22.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
22.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
22.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
22.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
22.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96

1	2	3	4	5	6	7
22.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
22.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
23	**247-201-0103** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**7 941**	**7941**
24	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**4**	**7 224**	**28896**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			7 194	28776
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	14012
24.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4908	6 408	28777
24.2		материалы, изделия и конструкции			30	120
24.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	1 510 113	121
25	**247-204-1835** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 485**	**10485**
26	**247-204-2926** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 50А 30 мА**	**шт.**	**1**	**6 403**	**6403**
27	**247-204-2918** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 32А 30 мА**	**шт.**	**2**	**6 053**	**12106**
28	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩС4				
29	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
29.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
29.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
29.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
29.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
29.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
29.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
29.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
29.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
29.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24

1	2	3	4	5	6	7
29.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
29.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
29.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
29.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
29.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
29.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
30	**247-201-0104** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**8 377**	**8377**
31	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**4**	**7 224**	**28896**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			7 194	28776
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	14012
31.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4908	6 408	28777
31.2		материалы, изделия и конструкции			30	120
31.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	1 510 113	121
32	**247-204-1832** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 888**	**10888**
33	**247-204-2826** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА**	**шт.**	**1**	**3 980**	**3980**
34	**247-204-2810** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**2**	**3 838**	**7676**
35	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩС5				
36	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
36.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
36.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
36.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
36.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
36.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*

1	2	3	4	5	6	7
36.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
36.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
36.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
36.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
36.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
36.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
36.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
36.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
36.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
36.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
37	**247-201-0104** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**8 377**	**8377**
38	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**11**	**7 224**	**79464**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			7 194	79134
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	38533
38.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,3497	6 408	79137
38.2		материалы, изделия и конструкции			30	330
38.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00022	1 510 113	332
39	**247-204-1827** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 982**	**10982**
40	**247-204-0711** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**	**700**	**4200**
41	**247-204-0710** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 8А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**770**	**1540**
42	**247-204-0707** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 4А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**766**	**1532**
43	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЯАВР				
44	**6124-0303-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**1**	**33 993**	**33993**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			13 969	13969

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			6 802	6802
44.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	6 408	13969
44.2		машины и механизмы			2 701	2701
		в том числе оплата труда машинистов			795	795
44.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8393	257	216
44.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,109	13 836	1508
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,109*	*4 290*	*468*
44.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,109	8 964	977
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,109*	*3 004*	*327*
44.3		материалы, изделия и конструкции			17 323	17323
44.3.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1 123 774	16857
44.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00017	1 510 113	257
44.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1 215	182
44.3.4	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00003	902 233	27
45	**247-201-0829** *РСНБ РК 2022*	**Ящик автоматического ввода резерва на 2 ввода ЯАВР3-40-1**	**шт.**	**1**	**78 798**	**78798**
		ЩС6				
46	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
46.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
46.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
46.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
46.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
46.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
46.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
46.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
46.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
46.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
46.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
46.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121

1	2	3	4	5	6	7
46.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
46.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
46.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
46.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
47	**247-201-0105** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**10 917**	**10917**
48	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**11**	**7 224**	**79464**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			7 194	79134
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	38533
48.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,3497	6 408	79137
48.2		материалы, изделия и конструкции			30	330
48.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00022	1 510 113	332
49	**247-204-1827** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 982**	**10982**
50	**247-204-2801** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 6А 10 мА**	**шт.**	**10**	**4 550**	**45500**
51	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩС7				
52	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
52.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
52.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
52.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
52.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
52.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
52.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
52.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
52.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604

1	2	3	4	5	6	7
52.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
52.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
52.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
52.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
52.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
52.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
52.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
53	**247-201-0105** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**10 917**	**10917**
54	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**11**	**7 224**	**79464**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			7 194	79134
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	38533
54.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,3497	6 408	79137
54.2		материалы, изделия и конструкции			30	330
54.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00022	1 510 113	332
55	**247-204-1827** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 982**	**10982**
56	**247-204-2801** *РСНБ РК 2022*	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 6А 10 мА**	**шт.**	**10**	**4 550**	**45500**
57	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ЩСв				
58	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
58.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
58.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
58.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
58.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
58.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*

1	2	3	4	5	6	7
58.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
58.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
58.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
58.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
58.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
58.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
58.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
58.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
58.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
58.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
59	**247-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**6 763**	**6763**
60	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**6**	**7 224**	**43344**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			7 194	43164
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	21018
60.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,7362	6 408	43166
60.2		материалы, изделия и конструкции			30	180
60.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00012	1 510 113	181
61	**247-204-1828** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 888**	**10888**
62	**247-204-3001** *РСНБ РК 2022*	**Расцепитель независимый типа РН47**	**шт.**	**1**	**5 329**	**5329**
63	**247-204-0755** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 215**	**2215**
64	**247-204-0748** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 2А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**2 379**	**2379**
65	**247-204-0712** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 13А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**761**	**761**
66	**247-204-0706** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 3А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**766**	**766**
67	**243-906-2201** *РСНБ РК 2022*	**Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
		ГЩАО				

1	2	3	4	5	6	7
68	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**18 954**	**18954**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
68.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
68.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
68.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
68.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
68.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
68.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
68.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
68.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
68.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
68.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
68.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
68.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
68.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
68.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
68.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
69	**247-201-0103** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**7 941**	**7941**
70	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**5**	**7 224**	**36120**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			7 194	35970
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	17515
70.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,6135	6 408	35971
70.2		материалы, изделия и конструкции			30	150
70.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	1 510 113	151
71	**247-204-1829** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 888**	**10888**

1	2	3	4	5	6	7
72	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	2 180	8720
73	243-906-2201 *РСНБ РК 2022*	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	2	1 459	2918
74	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг	шт.	1	18 954	18954
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			15 482	15482
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	7539
74.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 972	15482
74.2		машины и механизмы			358	358
		в том числе оплата труда машинистов			111	111
74.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	16	4
74.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	257	6
74.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 836	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*4 290*	*65*
74.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 964	137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 004*	*46*
74.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	3114
74.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1 510 113	604
74.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
74.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
74.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
74.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	291
74.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	961	96
74.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	487 611	488
74.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	2 740	44
75	247-201-1101 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный, пластиковый типа ТХМ 4Р открытый	шт.	1	1 501	1501
76	248-401-0753 *СпрСЦ 09.2023*	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	6 687	13374
77	247-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 24 В/АС-3, 1НО	шт.	1	2 863	2863
		Кабельно-проводниковая продукция				
78	1121-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	1 679	927	1556433
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
78.1		затраты на труд рабочих			903	1516137
		в том числе оплата труда рабочих			440	738760
78.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	267,4647	5 670	1516525
78.2		машины и механизмы			3	5037
78.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	72,39848	26	1882
78.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0451315	13 836	624
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0451315*	*4 290*	*194*
78.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0188048	8 964	169
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0188048*	*3 004*	*56*
78.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	137,086992	22	3016
78.3		материалы, изделия и конструкции			21	35259
78.3.1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,035259	529	19
78.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	6,716	2 250	15111
78.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	11,98806	1 136	13618
78.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	2,6864	2 740	7361
79	**243-107-1015** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х95 (мк)-1**	**км**	**0,0102**	**31 783 914**	**324196**
80	**243-107-1012** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1**	**км**	**0,0663**	**13 318 035**	**882986**
81	**243-107-1007** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-1**	**км**	**0,1377**	**9 870 058**	**1359107**
82	**243-107-0905** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66**	**км**	**0,05508**	**4 105 997**	**226158**
83	**243-107-0904** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66**	**км**	**0,0153**	**2 302 613**	**35230**
84	**243-107-0504** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66**	**км**	**0,0051**	**1 418 937**	**7237**
85	**243-107-0903** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,7548**	**1 597 805**	**1206023**

1	2	3	4	5	6	7
86	243-107-0503 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,0255	953 276	24309
87	243-107-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,05508	1 041 772	57381
88	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,10404	609 368	63399
89	243-107-0901 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,02244	672 135	15083
90	243-107-0701 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,01224	546 947	6695
91	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,15504	419 775	65082
92	243-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0,0204	451 872	9218
93	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,27336	609 368	166577
		Изделия и материалы				
94	241-207-0306 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	10,1	143	1444
95	241-207-0305 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	271,69	99	26897
96	241-207-0303 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	785,78	78	61291
97	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	628,22	54	33924
98	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///конструкция для установки ВРУ	т конструкций	0,1155	393 572	45458
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			332 157	38364
		в том числе оплата труда рабочих			165 351	19098

1	2	3	4	5	6	7
98.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,30884	5 249	38364
98.2		машины и механизмы			56 376	6512
		в том числе оплата труда машинистов			14 628	1690
98.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,012936	427	6
98.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,4152456	13 909	5776
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4152456*	*3 590*	*1491*
98.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0113837	24 208	276
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0113837*	*5 127*	*58*
98.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0155232	13 836	215
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0155232*	*4 290*	*67*
98.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0245784	8 964	220
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0245784*	*3 004*	*74*
98.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1888656	103	19
98.3		материалы, изделия и конструкции			5 039	582
98.3.1	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	0,0021599	10 602	23
98.3.2	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	0,0000231	1 100 829	25
98.3.3	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	$м^3$	0,000119	117 770	14
98.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000508	1 510 113	77
98.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,1386	486	67
98.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,04158	131	5
98.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000358	760 526	27
98.3.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000693	1 054 789	73
98.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05082	2 284	116
98.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,003465	2 146	7
98.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002241	580 084	130
98.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,001155	826	1
98.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000116	1 352 536	16
99	**222-525-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1155**	**1 109 851**	**128188**
100	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3,3495**	**290**	**971**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
100.1		затраты на труд рабочих			212	710
		в том числе оплата труда рабочих			107	358
100.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1048394	6 788	712
100.2		машины и механизмы			4	13
100.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000355	39	0
100.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000355	12 478	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000355*	*3 004*	*1*
100.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000355	8 964	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000355*	*3 004*	*1*
100.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0397653	199	8
100.3		материалы, изделия и конструкции			74	248
100.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000502	380 806	19
100.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003015	760 526	229
101	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 К-2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**3,3495**	**438**	**1467**
		из них:				
101.1		затраты на труд рабочих			248	831
		в том числе оплата труда рабочих			124	415
101.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1513974	5 494	832
101.2		машины и механизмы			8	27
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
101.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0007101	39	0
101.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0007101	12 478	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007101*	*3 004*	*2*
101.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007101	8 964	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007101*	*3 004*	*2*
101.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0461561	199	9
101.3		материалы, изделия и конструкции			182	610
101.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000938	705 879	66
101.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0006029	902 233	544
102	**1308-0301-1401** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28***	**Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме**	**шт.**	**60**	**6 255**	**375300**
		из них:				
102.1		затраты на труд рабочих			6 077	364620
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	177480

1	2	3	4	5	6	7
102.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	56,898	6 408	364602
102.2		машины и механизмы			62	3720
		в том числе оплата труда машинистов			7	420
102.2.1	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,83836	52	148
102.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,48458	18	27
102.2.3	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	2,9757	58	173
102.2.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,0442	257	2067
102.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05886	13 836	814
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05886*	*4 290*	*253*
102.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05886	8 964	528
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05886*	*3 004*	*177*
102.3		материалы, изделия и конструкции			116	6960
102.3.1	261-102-0134	Медь для присадки	кг	1,8	1 890	3402
102.3.2	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,372	939	349
102.3.3	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,63	401	253
102.3.4	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,000786	795 792	625
102.3.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,624	1 215	758
102.3.6	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,006	1 438	9
102.3.7	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,462	3 436	1587
103	**243-902-0807** *РСНБ РК 2022*	**Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-95**	**100 шт.**	**0,2**	**31 635**	**6327**
104	**243-902-0804** *РСНБ РК 2022*	**Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-35**	**100 шт.**	**0,2**	**13 137**	**2627**
105	**243-902-0803** *РСНБ РК 2022*	**Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-25**	**100 шт.**	**0,2**	**11 532**	**2306**
		Осветительная и розеточная сеть				
		Оборудование				
106	**6119-0602-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**4**	**18 954**	**75816**
		из них:				
106.1		затраты на труд рабочих			15 482	61928
		в том числе оплата труда рабочих			7 539	30156
106.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,37	5 972	61930
106.2		машины и механизмы			358	1432
		в том числе оплата труда машинистов			111	444
106.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,12	16	18
106.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0896	257	23
106.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,060928	13 836	843

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,060928*	*4 290*	*261*
106.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,060928	8 964	546
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,060928*	*3 004*	*183*
106.3		материалы, изделия и конструкции			3 114	12456
106.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0016	1 510 113	2416
106.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,164	594	97
106.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	4	1 446	5784
106.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604 794	484
106.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,32	501	1162
106.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,4	961	384
106.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,004	487 611	1950
106.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,064	2 740	175
107	**247-201-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12мз-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**3**	**8 070**	**24210**
108	**247-201-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**11 850**	**11850**
109	**6124-0303-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**31**	**7 224**	**223944**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			7 194	223014
		в том числе оплата труда рабочих			3 503	108593
109.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,8037	6 408	223022
109.2		материалы, изделия и конструкции			30	930
109.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00062	1 510 113	936
110	**247-204-1826** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"**	**шт.**	**4**	**10 888**	**43552**
111	**247-204-0711** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**23**	**700**	**16100**
112	**247-204-2810** ***РСНБ РК 2022***	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**4**	**3 838**	**15352**
113	**243-906-2202** ***РСНБ РК 2022***	**Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 (шина)**	**шт.**	**8**	**2 349**	**18792**
114	**6119-0601-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А**	**шт.**	**4**	**8 714**	**34856**
		из них:				
114.1		затраты на труд рабочих			8 267	33068
		в том числе оплата труда рабочих			4 026	16104

1	2	3	4	5	6	7
114.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,5372	5 972	33068
114.2		машины и механизмы			258	1032
		в том числе оплата труда машинистов			82	328
114.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,7616	16	12
114.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0448	13 836	620
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0448*	*4 290*	*192*
114.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0448	8 964	402
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0448*	*3 004*	*135*
114.3		материалы, изделия и конструкции			189	756
114.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,164	594	97
114.3.2	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604 794	484
114.3.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,064	2 740	175
115	**247-203-0107** *РСНБ РК 2022*	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30**	**шт.**	**4**	**19 972**	**79888**
116	**6119-0401-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения**	**шт.**	**169**	**3 699**	**625131**
		из них:				
116.1		затраты на труд рабочих			3 622	612118
		в том числе оплата труда рабочих			1 764	298116
116.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	114,0581	5 366	612036
116.2		машины и механизмы			26	4394
		в том числе оплата труда машинистов			8	1352
116.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	9,27472	16	148
116.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,18928	13 836	2619
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18928*	*4 290*	*812*
116.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,18928	8 964	1697
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18928*	*3 004*	*569*
116.3		материалы, изделия и конструкции			51	8619
116.3.1	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	5,1714	1 320	6826
116.3.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,5239	3 436	1800
117	**247-102-2131** *РСНБ РК 2022*	**Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.PRS LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**73**	**46 806**	**3416838**
118	**247-102-2461** *СпрСЦ 09.2023*	**Светильник светодиодный для коммерческого освещения AOT.OPL/PRS UNI LED 1200x200 EM, мощность 32 Вт, степень защиты IP40**	**шт.**	**21**	**141 435**	**2970135**
119	**247-102-0328** *СпрСЦ 09.2023*	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27, мощность 22 Вт, степень защиты IP65**	**шт.**	**58**	**48 294**	**2801052**

1	2	3	4	5	6	7
120	**247-102-0329** *СпрСЦ 09.2023*	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27 EM, мощность 22 Вт, степень защиты IP65**	**шт.**	**7**	**91 920**	**643440**
121	**247-104-2643** *СпрСЦ 09.2023*	**Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65, мощность 34 Вт**	**шт.**	**7**	**50 124**	**350868**
122	**247-104-2644** *СпрСЦ 09.2023*	**Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65 с БАП, мощность 34 Вт**	**шт.**	**3**	**76 232**	**228696**
		Кабельно-проводниковая продукция				
123	**243-107-0502** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,4947**	**609 368**	**301454**
124	**243-107-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**1,0047**	**419 775**	**421748**
125	**243-107-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,19584**	**257 126**	**50356**
		Изделия и материалы				
126	**6119-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**30**	**1 365**	**40950**
		из них:				
126.1		затраты на труд рабочих			1 317	39510
		в том числе оплата труда рабочих			641	19230
126.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,227	5 467	39510
126.2		машины и механизмы			1	30
126.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003696	8 964	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003696*	*3 004*	*11*
126.3		материалы, изделия и конструкции			47	1410
126.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0009	45 139	41
126.3.2	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	30,6	42	1285
126.3.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,033	2 740	90
127	**247-212-0101** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**30**	**478**	**14340**
128	**6119-0402-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**28**	**1 171**	**32788**
		из них:				
128.1		затраты на труд рабочих			1 155	32340
		в том числе оплата труда рабочих			563	15764
128.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,8072	5 570	32346

1	2	3	4	5	6	7
128.2		машины и механизмы			1	28
128.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01568	26	0
128.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028224	8 964	25
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0028224*	*3 004*	*8*
128.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,028224	22	1
128.3		материалы, изделия и конструкции			15	420
128.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5712	594	339
128.3.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0308	2 740	84
129	**247-212-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**28**	**408**	**11424**
130	**247-202-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**60**	**123**	**7380**
131	**247-202-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**97**	**170**	**16490**
132	**6119-0402-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**67**	**1 365**	**91455**
		из них:				
132.1		затраты на труд рабочих			1 317	88239
		в том числе оплата труда рабочих			641	42947
132.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,1403	5 467	88239
132.2		машины и механизмы			1	67
132.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0082544	8 964	74
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0082544*	*3 004*	*25*
132.3		материалы, изделия и конструкции			47	3149
132.3.1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00201	45 139	91
132.3.2	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	68,34	42	2870
132.3.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0737	2 740	202
133	**247-214-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**67**	**352**	**23584**
134	**241-207-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм**	**м**	**1 668,52**	**78**	**130145**
		Заземление				
135	**6124-0203-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм**	**шт.**	**3**	**6 719**	**20157**
		из них:				
135.1		затраты на труд рабочих			5 859	17577
		в том числе оплата труда рабочих			2 853	8559

1	2	3	4	5	6	7
135.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,943	5 972	17576
135.2		машины и механизмы			522	1566
		в том числе оплата труда машинистов			151	453
135.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,57225	257	147
135.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,06213	13 836	860
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06213*	*4 290*	*267*
135.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06213	8 964	557
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06213*	*3 004*	*187*
135.3		материалы, изделия и конструкции			338	1014
135.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1 293	776
135.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,195	1 215	237
136	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,028275**	**460 036**	**13008**
137	**6124-0203-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**23**	**1 383**	**31809**
		из них:				
137.1		затраты на труд рабочих			846	19458
		в том числе оплата труда рабочих			412	9476
137.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,2591	5 972	19463
137.2		машины и механизмы			157	3611
		в том числе оплата труда машинистов			44	1012
137.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,802533	257	463
137.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,137885	13 836	1908
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,137885*	*4 290*	*592*
137.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,137885	8 964	1236
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,137885*	*3 004*	*414*
137.3		материалы, изделия и конструкции			380	8740
137.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,115	706	81
137.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,851	1 293	1100
137.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,368	1 215	447
137.3.4	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	0,01863	381 019	7098
138	**243-907-4702** *РСНБ РК 2022*	**Пластина монтажная вертикальная шириной 104 мм, длиной 135 мм для монтажа распаячных коробок (держатель шин заземления К188У2)**	**шт.**	**12**	**676**	**8112**

1	2	3	4	5	6	7
139	**6124-0203-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2**	**м**	**10**	**2 622**	**26220**
		из них:				
139.1		затраты на труд рабочих			2 539	25390
		в том числе оплата труда рабочих			1 236	12360
139.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,251	5 972	25387
139.2		машины и механизмы			10	100
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
139.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3952	16	22
139.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00327	13 836	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00327*	*4 290*	*14*
139.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00327	8 964	29
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00327*	*3 004*	*10*
139.3		материалы, изделия и конструкции			73	730
139.3.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,204	594	121
139.3.2	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,04	300	612
140	**243-142-0111** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2**	**км**	**0,01**	**306 172**	**3062**

Составил См.Каржауова М.М.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил ГИПСулейменова Р.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-102-2131	Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.PRS LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20	шт.	73	46 806	3 416 838
2	247-102-2461	Светильник светодиодный для коммерческого освещения AOT.OPL/PRS UNI LED 1200x200 EM, мощность 32 Вт, степень защиты IP40	шт.	21	141 435	2 970 135
3	247-102-0328	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27, мощность 22 Вт, степень защиты IP65	шт.	58	48 294	2 801 052
4	243-107-1007	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-1	км	0,1377	9 870 058	1 359 106,99
5	243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,7548	1 597 805	1 206 023,21
6	243-107-1012	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1	км	0,0663	13 318 035	882 985,72
7	247-102-0329	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27 EM, мощность 22 Вт, степень защиты IP65	шт.	7	91 920	643 440
8	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,8721	609 368	531 429,83
9	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,15974	419 775	486 829,86
10	247-104-2643	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65, мощность 34 Вт	шт.	7	50 124	350 868

1	2	3	4	5	6	7
11	243-107-1015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х95 (мк)-1	км	0,0102	31 783 914	324 195,92
12	247-104-2644	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65 с БАП, мощность 34 Вт	шт.	3	76 232	228 696
13	243-107-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,05508	4 105 997	226 158,31
14	241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	2 454,3	78	191 435,4
15	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1155	1 109 851	128 187,79
16	247-204-2801	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 6А 10 мА	шт.	20	4 550	91 000
17	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	19 972	79 888
18	247-201-0829 *РСНБ РК 2022*	Ящик автоматического ввода резерва на 2 ввода ЯАВР3-40-1	шт.	1	78 798	78 798
19	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,05508	1 041 772	57 380,8
20	247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	14	3 838	53 732
21	243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,19584	257 126	50 355,56
22	247-204-1826	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	4	10 888	43 552
23	243-107-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,0153	2 302 613	35 229,98
24	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	628,22	54	33 923,88
25	247-204-1827	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"	шт.	3	10 982	32 946
26	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	271,69	99	26 897,31
27	243-906-2201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	18	1 459	26 262
28	247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	8 377	25 131
29	243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,0255	953 276	24 308,54

1	2	3	4	5	6	7
30	247-201-0201	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12мз-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	8 070	24 210
31	247-214-0101	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	67	352	23 584
32	247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	10 917	21 834
33	247-204-1832	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	шт.	2	10 888	21 776
34	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	29	700	20 300
35	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	14	1 446	20 244
36	243-906-2202 *РСНБ РК 2022*	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 (шина)	шт.	8	2 349	18 792
37	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1 123 774	16 856,61
38	247-202-0601	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	97	170	16 490
39	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	7 941	15 882
40	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	6,716	2 250	15 111
41	243-107-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,02244	672 135	15 082,71
42	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	30	478	14 340
43	247-201-0106	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14 033	14 033
44	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	11,98806	1 136	13 618,44
45	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	6 687	13 374
46	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,028275	460 036	13 007,52
47	247-204-2918	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 32А 30 мА	шт.	2	6 053	12 106
48	247-201-0204	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11 850	11 850
49	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0078208	1 510 113	11 810,32
50	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	28	408	11 424
51	247-204-2914	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 25А 30 мА	шт.	2	5 648	11 296
52	247-204-2914 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 20А 30 мА	шт.	2	5 648	11 296
53	247-204-1829	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	1	10 888	10 888

1	2	3	4	5	6	7
54	247-204-1828	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	10 888	10 888
55	247-204-1835	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	10 485	10 485
56	243-202-0103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0,0204	451 872	9 218,19
57	247-204-1834	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	1	9 123	9 123
58	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	2 180	8 720
59	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	3,1119	2 740	8 526,61
60	243-907-4702 *РСНБ РК 2022*	Пластина монтажная вертикальная шириной 104 мм, длиной 135 мм для монтажа распаячных коробок (держатель шин заземления К188У2)	шт.	12	676	8 112
61	247-204-2822	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 32А 30 мА	шт.	2	3 958	7 916
62	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	60	123	7 380
63	243-107-0504	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,0051	1 418 937	7 236,58
64	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	0,01863	381 019	7 098,38
65	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,014	487 611	6 826,55
66	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	5,1714	1 320	6 826,25
67	247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6 763	6 763
68	243-107-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,01224	546 947	6 694,63
69	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5,337	1 215	6 484,46
70	247-204-2926	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 50А 30 мА	шт.	1	6 403	6 403
71	243-902-0807	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-95	100 шт.	0,2	31 635	6 327
72	247-204-2922	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 40А 30 мА	шт.	1	6 142	6 142
73	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
74	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	98,94	42	4 155,48
75	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	8,12	501	4 068,12
76	247-204-2826	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА	шт.	1	3 980	3 980
77	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01	354 405	3 544,05

1	2	3	4	5	6	7
78	261-102-0134	Медь для присадки	кг	1,8	1 890	3 402
79	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,9859	3 436	3 387,55
80	243-142-0111	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,01	306 172	3 061,72
81	247-208-0101	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 24 В/АС-3, 1НО	шт.	1	2 863	2 863
82	243-902-0804	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-35	100 шт.	0,2	13 137	2 627,4
83	247-204-0748	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 2А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 379	2 379
84	243-902-0803	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-25	100 шт.	0,2	11 532	2 306,4
85	247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 215	2 215
86	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0036	604 794	2 177,26
87	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0021329	902 233	1 924,38
88	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,451	1 293	1 876,14
89	247-204-0710	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 8А 4,5 кА "С"	шт.	2	770	1 540
90	247-204-0707	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 4А 4,5 кА "С"	шт.	2	766	1 532
91	247-201-1101	Щит распределительный, пластиковый типа ТХМ 4Р открытый	шт.	1	1 501	1 501
92	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	10,1	143	1 444,3
93	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,4	961	1 345,4
94	261-107-0346	Смазка N 9	т	0,00085	1 101 887	936,6
95	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,5132	594	898,84
96	247-204-0706	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 3А 4,5 кА "С"	шт.	1	766	766
97	247-204-0712	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 13А 4,5 кА "С"	шт.	1	761	761
98	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,000786	795 792	625,49
99	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,04	300	612
100	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,372	939	349,31
101	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003373	760 526	256,49
102	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,63	401	252,63
103	218-103-0205	Миткаль Т-2 суровый	10 м	0,15	1 087	163,05
104	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00291	45 139	131,35
105	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002241	580 084	129,98
106	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05082	2 284	116,07
107	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,001	93 332	93,33

1	2	3	4	5	6	7
108	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,115	706	81,19
109	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000693	1 054 789	73,1
110	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,1386	486	67,36
111	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000938	705 879	66,2
112	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	0,0000231	1 100 829	25,43
113	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	0,0021599	10 602	22,9
114	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000502	380 806	19,13
115	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,035259	529	18,65
116	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000116	1 352 536	15,62
117	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	$м^3$	0,000119	117 770	14,01
118	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,006	1 438	8,63
119	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,003465	2 146	7,44
120	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,04158	131	5,45
121	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,001155	826	0,95
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**16 996 341**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-301-0306 *РСНБ РК 2022*	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А	шт.	2	1 915 196	3 830 392
2	515-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шт.	1	1 493 808	1 493 808
3	515-301-0314 *РСНБ РК 2022*	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-49-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А	шт.	2	651 112	1 302 224
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**6 626 424**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			###########

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2080150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2080150'Q9Ж5'Ц8Н2ХМ+БШ1''01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны'208'02-01'Центр обслуживания молодежи'РП'02'№ 02-01-05'Силовое электрооборудование и электрическое освещение'ЭС''в текущих ценах 2023 года*
3	Р Монтаж*
4	П2 Силовое оборудование*
5	П2 Оборудование*
6	У6124-0101-1701'1+2+1+1''Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания, с выключателем'шт.*
7	515-301-0303'1''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А'шт.*
8	515-301-0314'2''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-49-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А'шт.*
9	515-301-0306'1+1''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А'шт.*
10	П2 ЩС1*
11	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
12	С1247-201-0106'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
13	У6124-0303-0601'1+2+1+2+5''Установка прибора или аппарата'шт.*
14	С1247-204-1832'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"'шт.*
15	С1247-204-2914'2''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 20А 30 мА'шт.*
16	LС1247-204-2910'1''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 16А 30 мА'шт.*
17	С1247-204-2810'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
18	С1247-204-2822'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 32А 30 мА'шт.*
19	С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
20	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
21	П2 ЩС2*
22	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
23	С1247-201-0104'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
24	У6124-0303-0601'1+1+2+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
25	С1247-204-1834'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"'шт.*
26	С1247-204-2922'1''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 40А 30 мА'шт.*
27	С1247-204-2914'2''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 25А 30 мА'шт.*
28	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
30	П2 ЩС3*
31	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
32	С1247-201-0103'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
33	У6124-0303-0601'1+1+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
34	С1247-204-1835'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"'шт.*
35	С1247-204-2926'1''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 50А 30 мА'шт.*
36	С1247-204-2918'2''Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 32А 30 мА'шт.*
37	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
38	П2 ЩС4*
39	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
40	С1247-201-0104'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
41	У6124-0303-0601'1+1+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
42	С1247-204-1832'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"'шт.*
43	С1247-204-2826'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА'шт.*
44	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
45	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
46	П2 ЩС5*
47	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
48	С1247-201-0104'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
49	У6124-0303-0601'1+6+2+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
50	С1247-204-1827'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"'шт.*
51	С1247-204-0711'6''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
52	С1247-204-0710'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 8А 4,5 кА "С"'шт.*
53	С1247-204-0707'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 4А 4,5 кА "С"'шт.*
54	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
55	П2 ЯАВР*
56	У6124-0303-0303'1''Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм'шт.*
57	С1247-201-0829'1''Ящик автоматического ввода резерва на 2 ввода ЯАВР3-40-1'шт.*
58	П2 ЩС6*
59	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
60	С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
61	У6124-0303-0601'1+10''Установка прибора или аппарата'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	С1247-204-1827'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"'шт.*
63	С1247-204-2801'10''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 6А 10 мА'шт.*
64	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
65	П2 ЩС7*
66	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
67	С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
68	У6124-0303-0601'1+10''Установка прибора или аппарата'шт.*
69	С1247-204-1827'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 20А 10 кА "С"'шт.*
70	С1247-204-2801'10''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 6А 10 мА'шт.*
71	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
72	П2 ЩСв*
73	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
74	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
75	У6124-0303-0601'1+1+1+1+1+1''Установка прибора или аппарата'шт.*
76	С1247-204-1828'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"'шт.*
77	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
78	С1247-204-0755'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
79	С1247-204-0748'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 2А 4,5 кА "С"'шт.*
80	С1247-204-0712'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 13А 4,5 кА "С"'шт.*
81	С1247-204-0706'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 3А 4,5 кА "С"'шт.*
82	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
83	П2 ГЩАО*
84	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
85	С1247-201-0103'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
86	У6124-0303-0601'1+4''Установка прибора или аппарата'шт.*
87	С1247-204-1829'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"'шт.*
88	С1247-204-0757'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
89	С1243-906-2201'2''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2'шт.*
90	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
91	С1247-201-1101'1''Щит распределительный, пластиковый типа ТХМ 4Р открытый'шт.*
92	С1248-401-0753'2''Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"'шт.*
93	С1247-208-0101'1''Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 24 В/АС-3, 1НО'шт.*
94	П2 Кабельно-проводниковая продукция*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
95	E11-210202-0101(PC154778)(PC181696)'10+65+135+54+15+5+740+25+54+102+22+12+152+20+268''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
96	C1243-107-1015'0,01.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х95 (мк)-1'км*
97	C1243-107-1012'0,065.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1'км*
98	C1243-107-1007'0,135.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-1'км*
99	C1243-107-0905'0,054.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66'км*
100	C1243-107-0904'0,015.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66'км*
101	C1243-107-0504'0,005.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66'км*
102	C1243-107-0903'0,74.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
103	C1243-107-0503'0,025.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66'км*
104	C1243-107-0902'0,054.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
105	C1243-107-0502'0,102.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
106	C1243-107-0901'0,022.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66'км*
107	C1243-107-0701'0,012.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66'км*
108	C1243-107-0501'0,152.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
109	C1243-202-0103'0,02.1,02''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5'км*
110	C1243-107-0502'0,268.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
111	П2 Изделия и материалы*
112	LE11-210202-0101(PC154778)(PC181696)'10+269''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
113	LE11-210202-0101(PC154778)(PC181696)'778+622''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
114	LУ6119-301-203(PM296009)(PM296048)(PM296163)(КРЗП=1)'10+269''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	LУ6119-301-201(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(КРЗП=1)'778+622''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
116	С1241-207-0306'10.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм'м*
117	С1241-207-0305'269.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
118	С1241-207-0303'778.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
119	С1241-207-0302'622.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
120	У6106-0302-0301(РМ295605)'(5.23,1):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м///конструкция для установки ВРУ'т конструкций*
121	С1222-525-0101'(5.23,1):1000''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
122	У6111-0501-0205'(5.23,1):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
123	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К-2'(5.23,1):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
124	Ц13-80301-1401(РС296139)(КРЗП=1)'20+20+20''Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме'шт.*
125	С1243-902-0807'20''Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-95'100 шт.*
126	С1243-902-0804'20''Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-35'100 шт.*
127	С1243-902-0803'20''Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-25'100 шт.*
128	П2 Осветительная и розеточная сеть*
129	П2 Оборудование*
130	У6119-602-101(РМ296160)(КРЗП=1)'1+1+1+1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
131	С1247-201-0201'1+1+1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12мз-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
132	С1247-201-0204'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
133	У6124-0303-0601'1+6+1+6+1+5+4+1+6''Установка прибора или аппарата'шт.*
134	С1247-204-1826'1+1+1+1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"'шт.*
135	С1247-204-0711'6+6+5+6''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
136	С1247-204-2810'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
137	С1243-906-2202'2+2+2+2''Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 (шина)'шт.*
138	У6119-601-101(РМ296164)(КРЗП=1)'4''Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А'шт.*
139	С1247-203-0107'4''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30'шт.*
140	У6119-401-105(РМ316045)(РМ296158)(РМ296159)(КРЗП=1)'73+21+58+7+7+3''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
141	С1247-102-2131'73''Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.PRS LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20'шт.*
142	С1247-102-2461'21''Светильник светодиодный для коммерческого освещения AOT.OPL/PRS UNI LED 1200x200 EM, мощность 32 Вт, степень защиты IP40'шт.*
143	С1247-102-0328'58''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27, мощность 22 Вт, степень защиты IP65'шт.*
144	С1247-102-0329'7''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 27 EM, мощность 22 Вт, степень защиты IP65'шт.*
145	С1247-104-2643'7''Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65, мощность 34 Вт'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
146	С1247-104-2644'3''Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) ABRIS D 35 NW, CW T IP65 с БАП, мощность 34 Вт'шт.*
147	П2 Кабельно-проводниковая продукция*
148	LЕ11-210202-0101(РС154778)(РС181696)'485+985+192''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
149	С1243-107-0502'0,485.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
150	С1243-107-0501'0,985.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
151	С1243-107-0301'0,192.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
152	П2 Изделия и материалы*
153	У6119-0402-0101(РМ296168)'30''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
154	С1247-212-0101'30''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
155	У6119-0402-0102(РМ296168)'28''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
156	С1247-212-0201'28''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
157	С1247-202-0603'60''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм'шт.*
158	С1247-202-0601'97''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм'шт.*
159	У6119-0402-0101(РМ296168)'67''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
160	С1247-214-0101'67''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
161	LУ6119-301-201(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(КРЗП=1)'1652''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
162	С1241-207-0303'1652.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
163	П2 Заземление*
164	У6124-0203-0101(РС279805)'3''Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм'шт.*
165	С1214-201-0102'7,5.0,00377''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
166	У6124-0203-0301'23''Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2'м*
167	С1243-907-4702'12''Пластина монтажная вертикальная шириной 104 мм, длиной 135 мм для монтажа распаячных коробок (держатель шин заземления К188У2)'шт.*
168	У6124-0203-0308'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
169	С1243-142-0111'0,010''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
170	К'См.#Каржауова М.М.'ГИП#Сулейменова Р.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны
Шифр стройки 208

Наименование объекта - Центр обслуживания молодежи
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-06

(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение фасада
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭФ

Сметная стоимость	**2323,325**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	516,271	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,087	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

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:				**2323325**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			475111
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*231447*
		машины и механизмы	тенге			123490
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*41160*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1250102
		оборудование	тенге			474622
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	87		
		Фасадное освещение				
		Оборудование				
1	**6124-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж шкафа управления и регулирования**	**шт.**	**1**	**111 167**	**111167**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			87 415	87415
		в том числе оплата труда рабочих			42 567	42567

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,17	6 169	87415
1.2		машины и механизмы			19 882	19882
		в том числе оплата труда машинистов			6 360	6360
1.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,872	13 836	12065
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,872*	*4 290*	*3741*
1.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,872	8 964	7817
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,872*	*3 004*	*2619*
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 870	3870
1.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00077	1 510 113	1163
1.3.2	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	2 313	11
1.3.3	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	8
1.3.4	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1242
1.3.5	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1446
2	**515-301-0111** ***РСНБ РК 2022***	**Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А (ЯУО-9601-2874-У3.1)**	**шт.**	**1**	**474 622**	**474622**
3	**6124-0202-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные**	**шт.**	**24**	**16 943**	**406632**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			8 629	207096
		в том числе оплата труда рабочих			4 202	100848
3.1.1	004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	30,084	6 884	207098
3.2		машины и механизмы			4 292	103008
		в том числе оплата труда машинистов			1 450	34800
3.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	8,6328	10 551	91085
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,6328*	*3 590*	*30992*
3.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5232	13 836	7239
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5232*	*4 290*	*2245*
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5232	8 964	4690
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5232*	*3 004*	*1572*
3.3		материалы, изделия и конструкции			4 022	96528
3.3.1	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,288	421	121
3.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,24	492	118
3.3.3	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,34296	278 385	95475
3.3.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,24	3 436	825

1	2	3	4	5	6	7
4	**247-105-0716** ***СпрСЦ 09.2023***	**Светильник фасадный типа BC-CR-CTL-TLZ24-I, мощность 24 Вт, напряжение 24В, IP 65 (BC-0041-NL-24W)**	**шт.**	**24**	**43 227**	**1037448**
		Кабельно-проводниковая продукция				
5	**1121-0202-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**200**	**927**	**185400**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			903	180600
		в том числе оплата труда рабочих			440	88000
5.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	31,86	5 670	180646
5.2		машины и механизмы			3	600
5.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,624	26	224
5.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005376	13 836	74
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005376*	*4 290*	*23*
5.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00224	8 964	20
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00224*	*3 004*	*7*
5.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,3296	22	359
5.3		материалы, изделия и конструкции			21	4200
5.3.1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0042	529	2
5.3.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,8	2 250	1800
5.3.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,428	1 136	1622
5.3.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,32	2 740	877
6	**243-107-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,204**	**419 775**	**85634**
		Изделия и материалы				
7	**241-207-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**м**	**202**	**111**	**22422**

Составил См.Каржауова М.М.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил ГИПСулейменова Р.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-105-0716 *СпрСЦ 09.2023*	Светильник фасадный типа BC-CR-CTL-TLZ24-I, мощность 24 Вт, напряжение 24В, IP 65 (BC-0041-NL-24W)	шт.	24	43 227	1 037 448
2	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,34296	278 385	95 474,92
3	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,204	419 775	85 634,1
4	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	202	111	22 422
5	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,8	2 250	1 800
6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,428	1 136	1 622,21
7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
8	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1 242,36
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00077	1 510 113	1 162,79
10	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,32	2 740	876,8
11	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,24	3 436	824,64
12	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,288	421	121,25
13	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,24	492	118,08
14	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	2 313	11,1
15	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	7,92
16	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0042	529	2,22
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 250 214**

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-301-0111 *РСНБ РК 2022*	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А (ЯУО-9601-2874-У3.1)	шт.	1	474 622	474 622
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**474 622**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 724 836,39**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э2080160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э2080160'Q9Ж5'Ц8Н2ХМ+БШ1''01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "Школы-гимназии №31" акимата г.Астаны'208'02-01'Центр обслуживания молодежи'РП'02'№ 02-01-06'Электроосвещение фасада'ЭФ''в текущих ценах 2023 года*
3	П2 Фасадное освещение*
4	П2 Оборудование*
5	У6124-0104-0201'1''Монтаж шкафа управления и регулирования'шт.*
6	515-301-0111'1''Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А (ЯУО-9601-2874-У3.1)'шт.*
7	У6124-0202-0401'24''Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные'шт.*
8	С1247-105-0716'24''Светильник фасадный типа BC-CR-CTL-TLZ24-I, мощность 24 Вт, напряжение 24В, IP 65 (BC-0041-NL-24W)'шт.*
9	П2 Кабельно-проводниковая продукция*
10	Е11-210202-0101(РС154778)(РС181696)'200''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
11	С1243-107-0501'0,200.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
12	П2 Изделия и материалы*
13	С1241-207-0203'200.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм'м*
14	К'См.#Каржауова М.М.'ГИП#Сулейменова Р.*