Товарищество с ограниченной ответственностью

"Континент Инжиниринг"

Государственная лицензия №18008378

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство дома культуры в с.Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Сметная документация

№ 7-2024-СМ

Директор *Григорьев А.С.*

Главный инженер проекта *Григорьев А.С.*

Павлодар 2024 г.

Пояснительная записка
к сметной документации

«Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области»

Сметная документация составлена в соответствии с "Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан", утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 1.12.2022 года №223-нқ "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве" и принятых проектных решений;

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса "АВС" (редакции 2024.11) от 09.11.2024 по выпуску сметной документации в ценах на июнь 2024 года.

При определении сметной стоимости принят 15.5 территориальный район (Есильский район, Северо-Казахстанская область).

При составлении смет использованы:

НДЦС РК 8.01-08-2024 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;

ССЦ РК 8.04-08-2024 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» (20 сборников);

ССЦ РК 8.04-09-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства»;

СЦПГ РК 8.04-12-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки;

"Сборники элементных сметных норм расхода на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (НДЦС РК 8.04-03-2024, ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.04-02-2024, ЭСН РК 8.05-01-2024). Изменения и дополнения выпуск 39".

СЦЭМ РК 8.04-11-2024 "Сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов" (Выпуск 1).

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- НДСЦ РК 8.04-09-2024 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством», табл.1 п.2 п.2,39, температурная зона IV (приложение Б табл. Б1): 6,3%;
- сметная прибыль 5%, НДЦС РК 8.01-08-2024 пункт 8.2.65.2.
- непредвиденные работы и затраты учитываются в размерах (в процентах от стоимости строительства, средства показываются по графам 4÷7 сводного сметного расчета стоимости строительства) НДЦС РК 8.01-08-2024 п.8.2.66.4: 5%.

Налог на добавленную стоимость на 2024-2025г – 12%.

Переход к прогнозной сметной стоимости строительства выполнен в соответствии с индексацией объемов предстоящих периодов через индексы стоимости для строительства согласно таблице 2 НДСЦ РК 8.04-07-2024. Коэффициент перехода на 2025 год -2 квартал -1,0388, 3 квартал – 1,0587, 4 квартал - 1,079.

Форма 1

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 628805,913 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 67372,062 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

(наименование стройки)

в ценах июня 2024 г., в пересчете на май 2025 года

№ 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 2024 года	--	--	--	--
2	Сводная смета	Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	2 410,714	2 410,714
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	416,571	416,571
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**2 827,285**	**2 827,285**
Часть II. Строительство						
Глава 2. Основные объекты строительства						
4	2-01	Дом культуры	319 928,359	52 828,059	--	372 756,418
		Всего по главе	**319 928,359**	**52 828,059**	**--**	**372 756,418**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
5	4-01	Наружные сети электроснабжения	7 929,349	2 119,95	--	10 049,299
		Всего по главе	**7 929,349**	**2 119,95**	**--**	**10 049,299**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
6	6-01	Наружные сети водопровода и канализации	12 285,147	--	--	12 285,147
		Всего по главе	**12 285,147**	**--**	**--**	**12 285,147**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
7	7-01	Вертикальная планировка	48 116,959	118,112	--	48 235,071

		Всего по главе	**48 116,959**	**118,112**	**--**	**48 235,071**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**388 259,814**	**55 066,121**	**--**	**443 325,935**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 6,3%	24 460,368	--	--	24 460,368
		Итого по главе 8	**24 460,368**	**--**	**--**	**24 460,368**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**412 720,182**	**55 066,121**	**--**	**467 786,303**
9	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	20 636,009	--	--	20 636,009
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	20 636,009	2 753,306	--	23 389,315
		Итого по части II в сметных ценах:	**453 992,201**	**57 819,427**	**--**	**511 811,628**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
11		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 29 %	131 657,738	16 767,634	--	148 425,372
12		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 43 %	195 216,646	24 862,354	--	220 079
13		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 28 %	127 117,816	16 189,44	--	143 307,256
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
14	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на II квартал 2025 г., доля - 29 %, к - 1,0388	136 766,058	17 418,218	--	154 184,276
15	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2025 г., доля - 43 %, к - 1,0587	206 675,863	26 321,774	--	232 997,637
16	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на IV квартал 2025 г., доля - 28 %, к - 1,079	137 160,124	17 468,405	--	154 628,529
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**480 602,045**	**61 208,397**	**--**	**541 810,442**
17		- в том числе на 2025 г.	480 602,045	61 208,397	--	541 810,442
Часть III. Инжиниринговые услуги						
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
18	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 511811,628x0,46% = 2354,333	--	--	2 354,333	2 354,333
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
19	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2025 г., доля - 29 %, к - 1,0388	--	--	709,248	709,248
20	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 43 %, к - 1,0587	--	--	1 071,789	1 071,789
21	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на IV квартал 2025 г., доля - 28 %, к - 1,079	--	--	711,291	711,291
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**2 492,328**	**2 492,328**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
22	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 511811,628x2,64% = 13511,827	--	--	13 511,827	13 511,827
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
23	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2025 г., доля - 29 %, к - 1,0388	--	--	4 070,465	4 070,465
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 43 %, к - 1,0587	--	--	6 151,138	6 151,138

25	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на IV квартал 2025 г., доля - 28 %, к - 1,079	--	--	4 082,193	4 082,193
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**14 303,796**	**14 303,796**
		По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
26		II квартал 2025 г., доля - 29%, к - 1,0388	--	--	4 779,712	4 779,712
27		III квартал 2025 г., доля - 43%, к - 1,0587	--	--	7 222,927	7 222,927
28		IV квартал 2025 г., доля - 28%, к - 1,079	--	--	4 793,484	4 793,484
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**16 796,123**	**16 796,123**
29		- в том числе на 2025 г.	--	--	16 796,123	16 796,123
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**453 992,201**	**57 819,427**	**18 693,445**	**530 505,073**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**480 602,045**	**61 208,397**	**19 623,408**	**561 433,851**
		Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
30	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	339,274	339,274
		II квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**136 766,058**	**17 418,218**	**4 779,712**	**158 963,989**
31		- в том числе затраты по части II	136 766,058	17 418,218	--	154 184,276
32		- в том числе затраты по части III	--	--	4 779,712	4 779,712
33	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2025 г. - 12%	--	--	19 075,679	19 075,679
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**206 675,863**	**26 321,774**	**7 222,927**	**240 220,564**
34		- в том числе затраты по части II	206 675,863	26 321,774	--	232 997,637
35		- в том числе затраты по части III	--	--	7 222,927	7 222,927
36	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	28 826,468	28 826,468
		IV квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**137 160,124**	**17 468,405**	**4 793,484**	**159 422,013**
37		- в том числе затраты по части II	137 160,124	17 468,405	--	154 628,529
38		- в том числе затраты по части III	--	--	4 793,484	4 793,484
39	Налоговый кодекс РК	НДС на IV квартал 2025 г. - 12%	--	--	19 130,642	19 130,642
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**67 372,062**	**67 372,062**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**480 602,045**	**61 208,397**	**86 995,47**	**628 805,913**

Директор ТОО "Континент Инжиниринг" **Григорьев А.С.**

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

Наименование стройки Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Объектная смета № 2-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Дом культуры

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	372756,418	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	27,556	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	132891,763	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 3. Архитектурная часть здания							
1.	2-01-03-01	Архитектурно-строительные работы	276 466,155	--	--	276 466,155	24,014	114 870,345	--
2.	2-01-03-02	Склад угля	7 170,716	--	--	7 170,716	0,606	3 004,458	--
3.	2-01-03-03	Выгреб V=0,5 $м^3$	3 035,62	--	--	3 035,62	0,312	1 324,395	--
		ИТОГО по разделу 3	**286 672,491**	**--**	**--**	**286 672,491**	**24,932**	**119 199,198**	
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
4.	2-01-04-04	Внутренние сети водопровода и канализации	2 291,634	--	--	2 291,634	0,127	704,882	--
5.	2-01-04-05	Отопление и вентиляция	14 117,796	6 424,743	--	20 542,539	1,104	5 845,756	--
6.	2-01-04-06	Электрооборудование	10 265,551	2 872,619	--	13 138,17	0,666	3 325,278	--
7.	2-01-04-07	Пожарная сигнализация	2 749,696	--	--	2 749,696	0,226	1 264,316	--
		ИТОГО по разделу 4	**29 424,677**	**9 297,362**	**--**	**38 722,039**	**2,123**	**11 140,232**	
		Раздел 5. Технологическая часть							
8.	2-01-05-08	Технологическое оборудование	3 090	17 060,186	--	20 150,186	0,357	1 923,087	--
9.	2-01-05-09	Мебель, оборудование и инвентарь	741,191	26 470,511	--	27 211,702	0,144	629,246	--
		ИТОГО по разделу 5	**3 831,191**	**43 530,697**	**--**	**47 361,888**	**0,501**	**2 552,333**	
		Всего :	**319 928,359**	**52 828,059**	**--**	**372 756,418**	**27,556**	**132 891,763**	

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

Наименование стройки Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Объектная смета № 4-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружные сети электроснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	10049,299	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,253	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1287,846	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
1.	4-01-04-01	Демонтаж электрооборудования	110,322	--	--	110,322	0,018	100,937	--
2.	4-01-04-02	Наружные сети электроснабжения	7 819,027	2 119,95	--	9 938,977	0,235	1 186,909	--
		ИТОГО по разделу 4	**7 929,349**	**2 119,95**	**--**	**10 049,299**	**0,253**	**1 287,846**	
		Всего :	**7 929,349**	**2 119,95**	**--**	**10 049,299**	**0,253**	**1 287,846**	

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

Наименование стройки Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Объектная смета № 7-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Вертикальная планировка

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	48235,071	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,404	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	16078,858	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 1. Основания и фундаменты							
1.	7-01-01-01	Подготовка территории	2 148,356	--	--	2 148,356	0,329	1 732,18	--
2.	7-01-01-02	Вертикальная планировка	2 814,694	--	--	2 814,694	0,084	325,199	--
		ИТОГО по разделу 1	**4 963,05**	**--**	**--**	**4 963,05**	**0,413**	**2 057,379**	
		Раздел 3. Архитектурная часть здания							
3.	7-01-03-03	Благоустройство и озеленение	43 153,909	118,112	--	43 272,021	2,991	14 021,479	--
		ИТОГО по разделу 3	**43 153,909**	**118,112**	**--**	**43 272,021**	**2,991**	**14 021,479**	
		Всего :	**48 116,959**	**118,112**	**--**	**48 235,071**	**3,404**	**16 078,858**	

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-АС1

Сметная стоимость		**276466,155**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	276466,155	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		114870,345	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		24,014	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**276 466 155**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			111 736 391
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*55 938 626*
		машины и механизмы	тенге			12 856 272
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 133 954*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			151 582 358
		перевозки	тенге			291 137
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	24 014		
Подраздел 0.1.		**Отделка фасад лист 3**				**8 829 765**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 932 124
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 482 892*
		машины и механизмы	тенге			127 137
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*54 308*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 770 506
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 226		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6112-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, стена гладкая**	**м^2**	**741,1**	**7 011**	**5 195 852**
1.1.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	793,42166	5 705	4 526 471
1.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	9,819575	118	1 159
1.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м^3/ч	маш.-ч	18,853584	5 173	97 530
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,853584*	*2 311*	*43 571*
1.2.3	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	18,89805	30 145	569 682
2	**6112-0201-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, пилястра переменного сечения гладкая**	**м^2**	**70**	**16 664**	**1 166 480**
2.1.1	003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	176,596	6 346	1 120 678
2.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,01252	118	355
2.2.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м^3	0,385	30 357	11 687
2.2.3	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	1,12	30 145	33 762
3	**6112-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, стена гладкая /цоколь/**	**м^2**	**129,5**	**7 011**	**907 924**
3.1.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	138,6427	5 705	790 957
3.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,715875	118	202
3.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м^3/ч	маш.-ч	3,29448	5 173	17 042
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,29448*	*2 311*	*7 614*
3.2.3	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	3,30225	30 145	99 546
4	**6112-0303-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая**	**м^2**	**940,6**	**1 615**	**1 519 069**
4.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	89,54512	5 230	468 321
4.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,2961468	40	52
4.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,0967396	8 397	9 209
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0967396*	*2 760*	*3 027*
4.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,065842	602 024	39 638
4.3.2	236-203-0201	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	0,743074	1 347 960	1 001 634
5	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 /покраска обшивки карниза/**	**м^2**	**60**	**266**	**15 960**
5.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,878	6 239	11 717
5.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00636	40	0
5.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00636	11 866	75
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00636*	*2 760*	*18*
5.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00636	8 397	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00636*	*2 760*	*18*
5.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,71232	200	142

1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009	380 806	343
5.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0054	680 949	3 677
6	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /покраска обшивки карниза/**	**$м^2$**	**60**	**408**	**24 480**
6.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,712	5 049	13 693
6.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01272	40	1
6.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01272	11 866	151
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01272*	*2 760*	*35*
6.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01272	8 397	107
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01272*	*2 760*	*35*
6.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,8268	200	165
6.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00168	602 024	1 011
6.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0108	859 926	9 287
	Подраздел 0.2.	**Кирпичная кладка лист 5**				**54 371 760**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24 518 501
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*12 231 367*
		машины и механизмы	тенге			3 477 166
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*758 270*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			26 376 095
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 203		
		Наружная кладка прим. 1				
7	**6105-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом, толщина 510 мм**	**$м^3$**	**293**	**42 405**	**12 424 665**
7.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 814,7248	4 825	8 756 047
7.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	108,2928	14 159	1 533 318
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*108,2928*	*2 760*	*298 888*
7.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	67,39	31 467	2 120 561
7.3.2	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,1465	100 947	14 789
7.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	10,255	36	369
8	**213-102-0201** *РСНБ РК 2022 КСМ п.1*	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**53,725**	**109 133**	**5 863 170**
9	**213-102-0305** *РСНБ РК 2022 КСМ п.2*	**Кирпич силикатный лицевой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный**	**1000 усл. шт.**	**10,153**	**205 216**	**2 083 558**
10	**6111-0101-1101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$**	**61**	**99 278**	**6 055 958**

1	2	3	4	5	6	7
10.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 011,136	5 230	5 288 241
10.2.1	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	13,664	43	588
10.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	34,8432	8 397	292 578
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*34,8432*	*2 760*	*96 167*
10.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	30,5	692	21 106
10.3.2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	85,4	629	53 717
10.3.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	122	943	115 046
10.3.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	183	853	156 099
10.3.5	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00366	538 343	1 970
10.3.6	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	442,86	286	126 658
11	**234-101-0113** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140**	**$м^3$**	**65,88**	**58 677**	**3 865 641**
		Внутренние стены и перегородки прим.3				
12	**6105-0201-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены внутренней**	**$м^3$**	**169,8**	**43 126**	**7 322 795**
12.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	981,64776	4 915	4 824 799
12.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	72,647232	14 259	1 035 877
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*72,647232*	*2 760*	*200 506*
12.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	29,287104	8 397	245 924
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*29,287104*	*2 760*	*80 832*
12.3.1	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	40,752	29 834	1 215 795
12.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	7,4712	36	269
13	**213-102-0201** *РСНБ РК 2022 КСМ п.1*	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**64,524**	**109 133**	**7 041 698**
14	**6105-0201-0503** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка перегородки из кирпича неармированной, толщина в 1/2 кирпича**	**$м^2$**	**447,5**	**9 483**	**4 243 642**
14.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	727,14275	5 006	3 640 077
14.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	18,0432	14 259	257 278
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,0432*	*2 760*	*49 799*
14.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,16476	8 397	51 765
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,16476*	*2 760*	*17 015*
14.2.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	10,2925	28 609	294 458
15	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**2,70648**	**85 767**	**232 127**

1	2	3	4	5	6	7
16	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**381,6666667**	**3 797**	**1 449 188**
16.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	68,8145	5 279	363 272
16.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4274667	8 397	3 589
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4274667*	*2 760*	*1 180*
16.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	114,5	557	63 777
16.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	916,0000001	1 112	1 018 592
		Деревянная пробка лист прим.8				
17	**215-202-0502** *РСНБ РК 2022*	**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**	**$м^3$**	**0,2574**	**88 455**	**22 768**
18	**6107-0115-0313** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Антисептирование пастой прогона покрытия по фермам**	**$м^2$**	**14,2692**	**104**	**1 484**
18.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0913229	5 189	474
18.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015982	8 397	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015982*	*2 760*	*4*
18.3.1	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0008562	1 174 643	1 006
		Утепление стен тамбура прим.9				
19	**6107-0201-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой /обшивка цементно-стружечной плитой с утеплением/**	**$м^2$**	**38**	**7 323**	**278 274**
19.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	42,7576	5 096	217 893
19.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,310848	26	34
19.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,144704	13 050	1 888
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,144704*	*3 944*	*571*
19.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,144704	8 397	1 215
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,144704*	*2 760*	*399*
19.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,225568	102	23
19.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,238336	22	5
19.3.1	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	34,6104	130	4 499
19.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0152	352	5
19.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,456	310	141
19.3.4	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	1,65984	1 855	3 079
19.3.5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,266	1 186	315
19.3.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	53,371	68	3 629
19.3.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	43,1072	64	2 759
19.3.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	76,4066	17	1 299
19.3.9	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,19	4 057	771

1	2	3	4	5	6	7
19.3.10	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	47,7014	296	14 120
19.3.11	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	77,9152	341	26 569
20	**232-104-0102** *РСНБ РК 2022*	**Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**38**	**2 492**	**94 696**
21	**234-101-0113** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140**	**$м^3$**	**3,04**	**58 677**	**178 378**
		Обшивка колонн прим.12				
22	**6112-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$**	**15,6**	**8 526**	**133 006**
22.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,58088	4 870	124 579
22.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0347256	6 202	215
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0347256*	*2 311*	*80*
22.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0231504	13 050	302
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0231504*	*3 944*	*91*
22.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0231504	8 397	194
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0231504*	*2 760*	*64*
22.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,3852888	37	14
22.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	6,24	146	911
22.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,234	36	8
22.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	62,4	80	4 992
22.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,68	310	1 451
22.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,312	1 103	344
23	**231-302-0201** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 300х300х8мм**	**$м^2$**	**15,912**	**4 014**	**63 871**
		Армирование кладки и устройство закладных лист 6				
24	**6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**3,03974**	**317 033**	**963 698**
24.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	192,0142963	4 915	943 750
24.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,783037	14 159	11 087
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,783037*	*2 760*	*2 161*
24.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,0553977	8 397	8 862
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0553977*	*2 760*	*2 913*
25	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**3,03974**	**310 726**	**944 526**
26	**214-210-0601** *РСНБ РК 2022*	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,83558**	**328 464**	**274 458**
27	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /закладные для крепления перегородок/**	**т**	**0,16217**	**1 507 280**	**244 436**

1	2	3	4	5	6	7
27.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,7556181	5 974	46 332
27.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,859646	276	1 065
27.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1870793	8 397	1 571
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1870793*	*2 760*	*516*
27.3.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,16217	1 194 333	193 685
27.3.2	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0064868	274 757	1 782
		Плита опорная ОП-1 лист 6				
28	**6104-0301-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**2**	**1 791**	**3 582**
28.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,331	4 825	1 597
28.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,089376	14 159	1 265
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,089376*	*2 760*	*247*
28.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0228	31 467	717
29	**222-203-0103** *РСНБ РК 2022 КСМ п.3*	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4**	**шт.**	**2**	**6 476**	**12 952**
30	**6103-0701-0808** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 20 кг /ЗД-1/**	**т**	**0,01668**	**1 513 772**	**25 250**
30.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0835328	5 096	5 522
30.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0028022	13 050	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0028022*	*3 944*	*11*
30.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039231	8 397	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039231*	*2 760*	*11*
30.3.1	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	0,01668	1 178 569	19 659
		Колона К1 лист 6				
31	**6106-0302-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т**	**0,36**	**78 188**	**28 148**
31.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,370816	5 006	11 868
31.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,036288	473	17
31.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,354816	12 884	4 571
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,354816*	*3 300*	*1 171*
31.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,38304	13 252	5 076
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,38304*	*3 300*	*1 264*
31.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,06048	13 050	789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06048*	*3 944*	*239*
31.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,092736	8 397	779

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,092736*	*2 760*	*256*
31.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,903168	103	93
31.3.1	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	0,006732	10 602	71
31.3.2	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	0,0018	1 121 498	2 019
31.3.3	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	$м^3$	0,0003708	88 455	33
31.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00144	954 056	1 374
31.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,702	502	352
31.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2124	239	51
31.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001116	680 949	76
31.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000216	943 399	204
31.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,144	2 280	328
31.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0108	2 146	23
31.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0006984	531 975	372
31.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0036	861	3
31.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000036	1 352 536	49
32	**1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. выш. 40***	**Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,36**	**780 774**	**281 079**
32.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	48,384	5 544	268 241
32.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,12096	17	2
32.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2016	13 568	2 735
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2016*	*3 944*	*795*
32.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,44352	54	24
32.2.4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,552384	132	73
32.2.5	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,338688	6 112	2 070
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,338688*	*2 760*	*935*
32.2.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,21696	276	3 372
32.2.7	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,2016	9 421	1 899
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2016*	*2 760*	*556*
32.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4032	103	42
32.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,936	502	470
32.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,18	239	43
32.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00774	272 284	2 107
33	**214-202-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б**	**т**	**0,2266**	**412 915**	**93 567**

1	2	3	4	5	6	7
34	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00942**	**336 579**	**3 171**
35	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**7,787874**	**266**	**2 072**
35.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2437605	6 239	1 521
35.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0008255	40	0
35.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0008255	11 866	10
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008255*	*2 760*	*2*
35.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008255	8 397	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008255*	*2 760*	*2*
35.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0924576	200	18
35.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001168	380 806	44
35.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0007009	680 949	477
36	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**7,787874**	**408**	**3 177**
36.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3520119	5 049	1 777
36.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001651	40	0
36.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,001651	11 866	20
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001651*	*2 760*	*5*
36.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001651	8 397	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001651*	*2 760*	*5*
36.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1073169	200	21
36.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002181	602 024	131
36.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0014018	859 926	1 205
37	**6106-0302-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м**	**т**	**0,2474**	**114 649**	**28 364**
37.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,9069408	4 825	18 851
37.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,160711	473	76
37.2.2	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,3297347	15 454	5 096
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3297347*	*3 944*	*1 300*
37.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0243837	23 233	567
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0243837*	*4 713*	*115*
37.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0360214	13 050	470
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0360214*	*3 944*	*142*
37.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0526467	8 397	442
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0526467*	*2 760*	*145*
37.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,185649	103	19

1	2	3	4	5	6	7
37.3.1	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	0,0046264	10 602	49
37.3.2	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	0,0000247	1 121 498	28
37.3.3	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	$м^3$	0,0002548	88 455	23
37.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0007422	954 056	708
37.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,1237	502	62
37.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,03711	239	9
37.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000767	680 949	52
37.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001484	943 399	140
37.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,64324	2 280	1 467
37.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,007422	2 146	16
37.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00048	531 975	255
37.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,002474	861	2
37.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000247	1 352 536	33
38	**214-203-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У /Рм-1/**	**т**	**0,0994**	**416 119**	**41 362**
39	**214-202-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б /Бм-1/**	**т**	**0,148**	**412 915**	**61 111**
40	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**8,73542**	**266**	**2 324**
40.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2734187	6 239	1 706
40.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000926	40	0
40.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000926	11 866	11
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000926*	*2 760*	*3*
40.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000926	8 397	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000926*	*2 760*	*3*
40.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1037069	200	21
40.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000131	380 806	50
40.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0007862	680 949	535
41	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**8,73542**	**408**	**3 564**
41.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,394841	5 049	1 994
41.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0018519	40	0
41.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0018519	11 866	22
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018519*	*2 760*	*5*
41.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0018519	8 397	16

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018519*	*2 760*	*5*
41.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1203741	200	24
41.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002446	602 024	147
41.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0015724	859 926	1 352
	Подраздел 0.3.	**Устройство перемычек лист 7**				**1 473 227**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			439 133
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*218 666*
		машины и механизмы	тенге			125 135
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27 088*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			908 959
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	101		
42	**6104-0301-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**124**	**1 791**	**222 084**
42.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,522	4 825	99 019
42.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,541312	14 159	78 459
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,541312*	*2 760*	*15 294*
42.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,4136	31 467	44 482
43	**222-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**4,346**	**117 429**	**510 346**
44	**6106-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,8175**	**363 663**	**297 295**
44.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,7314	4 825	249 604
44.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09156	473	43
44.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,939076	13 252	38 949
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,939076*	*3 300*	*9 699*
44.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0805728	23 233	1 872
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0805728*	*4 713*	*380*
44.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,109872	13 050	1 434
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,109872*	*3 944*	*433*
44.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,173964	8 397	1 461
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,173964*	*2 760*	*480*
44.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,336776	103	138
44.3.1	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	0,0152873	10 602	162
44.3.2	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	0,0001635	1 121 498	183

1	2	3	4	5	6	7
44.3.3	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	$м^3$	0,000842	88 455	74
44.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003597	954 056	343
44.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,981	502	492
44.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2943	239	70
44.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002534	680 949	173
44.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0004905	943 399	463
44.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3597	2 280	820
44.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,024525	2 146	53
44.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001586	531 975	844
44.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,008175	861	7
44.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000818	1 352 536	111
45	**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**	**0,8175**	**346 653**	**283 389**
46	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**21,50025**	**266**	**5 719**
46.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6729578	6 239	4 199
46.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,002279	40	0
46.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002279	11 866	27
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002279*	*2 760*	*6*
46.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002279	8 397	19
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002279*	*2 760*	*6*
46.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,255251	200	51
46.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003225	380 806	123
46.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001935	680 949	1 318
47	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**21,50025**	**408**	**8 772**
47.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9718113	5 049	4 907
47.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0045581	40	0
47.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0045581	11 866	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0045581*	*2 760*	*13*
47.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0045581	8 397	38
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0045581*	*2 760*	*13*
47.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2962735	200	59
47.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000602	602 024	362
47.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00387	859 926	3 328
48	**6107-0102-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$**	**0,72**	**202 253**	**145 622**

1	2	3	4	5	6	7
48.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,144	4 484	81 358
48.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,185472	17	3
48.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,266112	181	48
48.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,290304	8 397	2 438
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,290304*	*2 760*	*801*
48.3.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,6696	88 455	59 229
48.3.2	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0021672	1 174 643	2 546
	Подраздел 0.4.	**Заполнение проемов лист 10**				**15 727 294**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 711 290
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 849 639*
		машины и механизмы	тенге			167 288
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*40 259*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 848 718
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	712		
		Двери				
49	**6108-0203-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**1,89**	**10 517**	**19 877**
49.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,563784	4 484	15 980
49.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1778112	40	7
49.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1344168	26	3
49.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0169344	8 397	142
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0169344*	*2 760*	*47*
49.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2603664	22	6
49.3.1	215-201-0102	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0001418	58 637	8
49.3.2	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,452654	1 086	1 578
49.3.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	4,2525	259	1 101
49.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,48384	2 171	1 050
50	**223-205-1301** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09**	**$м^2$**	**1,89**	**164 200**	**310 338**
51	**6108-0203-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного внутреннего из алюминиевого профиля в стене каменной или перегородке, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**1,89**	**6 546**	**12 372**
51.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,273292	4 915	11 173
51.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0071971	6 202	45

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0071971*	*2 311*	*17*
51.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1327234	26	3
51.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0074088	13 050	97
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0074088*	*3 944*	*29*
51.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0074088	8 397	62
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0074088*	*2 760*	*20*
51.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,258673	22	6
51.3.1	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,4536	2 171	985
52	**223-205-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09**	**$м^2$**	**1,89**	**187 439**	**354 260**
53	**6108-0204-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**7,98**	**11 326**	**90 381**
53.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,727676	4 825	80 711
53.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,7525459	17	13
53.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0732883	39	3
53.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0429005	6 202	266
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0429005*	*2 311*	*99*
53.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0437942	13 050	572
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0437942*	*3 944*	*173*
53.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,044688	8 397	375
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,044688*	*2 760*	*123*
53.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4736928	22	10
53.3.1	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	$м^3$	0,0035112	103 583	364
53.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,112998	1 590	4 950
53.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,4364	2 171	3 118
54	**223-207-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**$м^2$**	**7,98**	**70 069**	**559 151**
55	**6108-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**47,67**	**8 668**	**413 204**
55.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,798709	5 189	248 028
55.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,1735298	14 159	73 252
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,1735298*	*2 760*	*14 279*
55.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8115341	13 050	10 591
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8115341*	*3 944*	*3 201*
55.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9770443	8 397	8 204
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9770443*	*2 760*	*2 697*

1	2	3	4	5	6	7
55.3.1	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0500535	32 346	1 619
55.3.2	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	$м^3$	0,038136	101 324	3 864
55.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,968771	861	1 695
55.3.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	17,87625	1 186	21 201
55.3.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	20,59344	2 171	44 708
56	**223-203-0902** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П**	**$м^2$**	**12,6**	**49 062**	**618 181**
57	**223-203-0901** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П, ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**35,07**	**45 936**	**1 610 976**
58	**6108-0204-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического противопожарного, однопольного, глухого или остекленного**	**$м^2$**	**3,78**	**15 533**	**58 715**
58.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,763552	5 974	52 353
58.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,005856	276	830
58.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,084672	8 397	711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,084672*	*2 760*	*234*
58.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,590246	1 590	2 528
58.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,2646	1 234	327
58.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,9072	2 171	1 970
59	**223-207-0203** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный**	**$м^2$**	**3,78**	**53 232**	**201 217**
60	**6108-0204-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**9**	**5 904**	**53 136**
60.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,8054	4 915	53 109
60.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,711584	17	29
61	**223-502-0103** *РСНБ РК 2022*	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**комплект**	**9**	**5 220**	**46 980**
62	**223-502-0304** *РСНБ РК 2022*	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**33**	**4 973**	**164 109**
63	**223-502-0201** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**93**	**543**	**50 499**
64	**223-503-0101** *РСНБ РК 2022*	**Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88**	**м**	**264**	**634**	**167 376**
65	**223-503-0201** *РСНБ РК 2022*	**Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком**	**$м^2$**	**23,2**	**4 589**	**106 465**
66	**6112-0202-0703** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	**$м^2$**	**22,4**	**5 555**	**124 432**

1	2	3	4	5	6	7
66.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,23936	5 140	98 890
66.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,047488	6 202	295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,047488*	*2 311*	*110*
66.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0332416	13 050	434
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0332416*	*3 944*	*131*
66.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0332416	8 397	279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0332416*	*2 760*	*92*
66.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,0043712	188	189
66.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,08512	352	30
66.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,6208	310	812
66.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	287,168	82	23 548
67	**6112-0302-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена**	**$м^2$**	**22,4**	**2 287**	**51 229**
67.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,26016	4 959	45 921
67.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0047488	6 202	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0047488*	*2 311*	*11*
67.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,035616	8 397	299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,035616*	*2 760*	*98*
67.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	11,424	116	1 325
67.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,06944	1 103	77
67.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,18816	4 057	763
67.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,014112	200 964	2 836
		Окна				
68	**6108-0102-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**$м^2$**	**59,18**	**7 939**	**469 830**
68.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	67,832116	4 825	327 290
68.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,1276394	6 202	13 196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1276394*	*2 311*	*4 917*
68.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,7557994	26	228
68.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,3662531	8 397	19 869
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,3662531*	*2 760*	*6 531*
68.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	13,4883056	22	297
68.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	34,9162	121	4 225
68.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,940962	259	244
68.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	149,7254	89	13 326
68.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	42,0178	2 171	91 221

1	2	3	4	5	6	7
69	**6108-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м²**	**1,76**	**11 098**	**19 532**
69.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,884816	4 825	13 919
69.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0632755	6 202	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0632755*	*2 311*	*146*
69.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,3792589	26	10
69.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0703718	8 397	591
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0703718*	*2 760*	*194*
69.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,5842637	22	13
69.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,76	121	213
69.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0352	259	9
69.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	6,336	89	564
69.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,76	2 171	3 821
70	**223-102-0610** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой**	**м²**	**60,94**	**57 666**	**3 514 166**
71	**6108-0107-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка сетки антимоскитной**	**м²**	**22,32**	**5 635**	**125 773**
71.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,178368	4 556	14 481
71.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0049997	6 202	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0049997*	*2 311*	*12*
71.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,6324595	26	16
71.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0349978	8 397	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0349978*	*2 760*	*97*
71.3.1	223-503-0401	Сетка антимоскитная	м²	22,32	4 971	110 953
72	**6111-0201-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо**	**м³**	**2,9**	**67 207**	**194 900**
72.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	34,36384	5 230	179 723
72.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,1112	84	177
72.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,7864	8 397	15 000
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7864*	*2 760*	*4 930*
73	**234-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40**	**м³**	**2,958**	**13 226**	**39 123**
74	**6107-0205-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами /устройство откосов из сэндвич панелей/**	**м откоса**	**121,8**	**1 985**	**241 773**
74.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	43,239	5 096	220 346

1	2	3	4	5	6	7
74.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,9958368	26	26
74.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0859421	13 050	1 122
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0859421*	*3 944*	*339*
74.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0750288	8 397	630
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0750288*	*2 760*	*207*
74.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,1909824	37	7
74.3.1	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	11,4492	1 528	17 494
74.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,07308	352	26
74.3.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	1,155882	1 855	2 144
75	**232-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Сэндвич-панель ПВХ тощиной 24 мм /толщиной 10 мм/**	**$м^2$**	**60,9**	**4 147**	**252 552**
76	**6112-0201-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором, плоского, ширина до 200 мм**	**м**	**22,9**	**2 066**	**47 311**
76.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,76768	5 493	42 668
76.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,2888606	118	34
76.2.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,15343	30 145	4 625
77	**6112-0303-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая**	**$м^2$**	**22,9**	**1 615**	**36 984**
77.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,18008	5 230	11 402
77.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0315562	40	1
77.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0267014	8 397	224
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0267014*	*2 760*	*74*
77.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001603	602 024	965
77.3.2	236-203-0201	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	0,018091	1 347 960	24 386
78	**6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**9,5**	**8 236**	**78 242**
78.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,3417	4 599	47 561
78.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02128	14 159	301
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02128*	*2 760*	*59*
78.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007448	8 397	63
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007448*	*2 760*	*21*
78.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,14	853	972
78.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,38	484	184
78.3.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05415	538 343	29 151
		Витражи				
79	**1109-0403-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32***	**Витражи, витрины с одинарным остеклением в одноэтажных зданиях. Монтаж**	**т конструкций**	**0,93093**	**2 404 871**	**2 238 767**

1	2	3	4	5	6	7
79.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	399,3317328	5 544	2 213 895
79.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	28,4641157	473	13 464
79.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	5,9951892	17	102
79.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,125117	11 176	1 398
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,125117*	*3 300*	*413*
79.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,9933173	54	216
79.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1981019	8 397	1 663
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1981019*	*2 760*	*547*
79.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4189285	103	249
79.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0174084	10 602	185
79.3.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0009589	88 455	85
79.3.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,8153135	502	911
79.3.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,558558	239	134
79.3.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0158258	289 955	4 589
79.3.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002886	680 949	197
79.3.7	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0005586	943 399	527
79.3.8	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0279279	2 146	60
79.3.9	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001806	531 975	961
79.3.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0093093	861	8
79.3.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000931	1 352 536	126
80	**223-301-0107** *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**	**$м^2$**	**12,08**	**128 307**	**1 549 949**
81	**223-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	**$м^2$**	**1,04**	**109 411**	**113 787**
82	**223-301-0207** *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**	**$м^2$**	**6,026**	**141 194**	**850 835**
83	**223-301-0201** *РСНБ РК 2022*	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	**$м^2$**	**5,98**	**119 323**	**713 552**
		Подоконник				

1	2	3	4	5	6	7
84	**6108-0105-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема более 0,5 м**	**м**	**33,2**	**4 012**	**133 198**
84.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,29072	4 643	33 851
84.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0260288	6 202	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0260288*	*2 311*	*60*
84.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1041152	8 397	874
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1041152*	*2 760*	*287*
84.3.1	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	132,8	248	32 934
84.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	30,1124	2 171	65 374
85	**223-501-0109** *РСНБ РК 2022*	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 550 мм**	**м**	**33,2**	**2 835**	**94 122**
	Подраздел 0.5.	**Полы лист 11**				**80 217 818**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			34 035 380
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*17 107 598*
		машины и механизмы	тенге			3 116 547
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*969 283*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			43 065 889
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 805		
		Тип 1 355м^2				
86	**6109-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**м^2**	**355**	**701**	**248 855**
86.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,631	4 441	113 827
86.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,33867	9 855	3 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,33867*	*2 760*	*935*
86.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,24179	11 866	14 735
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,24179*	*2 760*	*3 427*
86.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,73098	8 507	14 725
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,73098*	*2 760*	*4 778*
86.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,49959	18	63
86.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	18,105	5 649	102 275
87	**6109-0102-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**м^3**	**248,5**	**19 167**	**4 763 000**
87.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	816,571	4 219	3 445 113
87.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	23,7069	11 866	281 306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*23,7069*	*2 760*	*65 431*

1	2	3	4	5	6	7
87.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	121,1686	8 507	1 030 781
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*121,1686*	*2 760*	*334 425*
87.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	244,9713	18	4 409
87.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	37,275	36	1 342
88	**211-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**318,08**	**5 817**	**1 850 271**
89	**6109-0102-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**71**	**27 789**	**1 973 019**
89.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	243,8424	4 219	1 028 771
89.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,7734	11 866	80 373
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,7734*	*2 760*	*18 695*
89.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	34,6196	8 507	294 509
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*34,6196*	*2 760*	*95 550*
89.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	69,9918	18	1 260
89.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	10,65	36	383
89.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	97,98	5 794	567 696
90	**6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м^3**	**35,5**	**57 540**	**2 042 670**
90.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	137,7258	4 219	581 065
90.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	18,0624	30	542
90.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	11,005	4 292	47 233
90.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	36,21	33 325	1 206 698
90.3.3	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	0,0355	58 637	2 082
90.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	71	2 881	204 551
90.3.5	217-603-0104	Вода техническая	м^3	12,425	36	447
91	**6111-0403-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**м^2**	**355**	**5 673**	**2 013 915**
91.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	156,555	6 694	1 047 979
91.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	22,578	33	745
91.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	30,29215	1 123	34 018
91.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,46757	6 202	9 102
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,46757*	*2 311*	*3 392*
91.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,22017	8 397	18 643
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,22017*	*2 760*	*6 128*
91.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,2283	265 144	325 676
91.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0497	187 771	9 332

1	2	3	4	5	6	7
91.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	397,6	301	119 678
91.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	337,25	1 111	374 685
91.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,82005	88 056	72 210
91.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	1,775	1 103	1 958
92	**6111-0403-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**355**	**3 345**	**1 187 475**
92.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	94,4655	6 694	632 352
92.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	16,9335	33	559
92.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,84784	1 123	15 551
92.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,86549	6 202	5 368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,86549*	*2 311*	*2 000*
92.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,24179	8 397	10 427
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,24179*	*2 760*	*3 427*
92.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,53605	265 144	142 130
92.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0213	187 771	4 000
92.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	397,6	301	119 678
92.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	202,35	1 111	224 811
92.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,3763	88 056	33 135
93	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**355**	**2 287**	**811 885**
93.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	133,977	3 996	535 372
93.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,77901	6 202	29 639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,77901*	*2 311*	*11 044*
93.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	34,13041	30	1 024
93.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	12,425	36	447
93.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	7,242	33 916	245 620
94	**6109-0201-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**$м^2$**	**355**	**413**	**146 615**
94.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3015	3 996	13 193
94.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,58046	6 202	9 802
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,58046*	*2 311*	*3 652*
94.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,46032	30	524
94.2.3	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,621	33 916	122 810
95	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**355**	**6 239**	**2 214 845**
95.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	398,878	4 780	1 906 637
95.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,6549	6 202	53 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,6549*	*2 311*	*20 001*

1	2	3	4	5	6	7
95.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,35468	11 866	16 075
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,35468*	*2 760*	*3 739*
95.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,05364	8 397	8 847
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,05364*	*2 760*	*2 908*
95.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	4,615	33 916	156 522
95.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	10,863	6 701	72 793
95.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	13,6675	36	492
96	**233-202-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**362,1**	**3 066**	**1 110 199**
		Тип 2 45,9$м^2$				
97	**6109-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**45,9**	**701**	**32 176**
97.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,31398	4 441	14 717
97.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0437886	9 855	432
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0437886*	*2 760*	*121*
97.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1605582	11 866	1 905
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1605582*	*2 760*	*443*
97.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2238084	8 507	1 904
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2238084*	*2 760*	*618*
97.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,4524822	18	8
97.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	2,3409	5 649	13 224
98	**6109-0102-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**4,59**	**27 789**	**127 552**
98.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,763896	4 219	66 508
98.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,437886	11 866	5 196
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,437886*	*2 760*	*1 209*
98.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	2,238084	8 507	19 039
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,238084*	*2 760*	*6 177*
98.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,524822	18	81
98.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,6885	36	25
98.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	6,3342	5 794	36 700
99	**6109-0307-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**45,9**	**4 426**	**203 153**
99.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,74742	4 599	100 016
99.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,218943	19	4
99.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0681156	11 866	808
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0681156*	*2 760*	*188*

1	2	3	4	5	6	7
99.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2335392	8 397	1 961
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2335392*	*2 760*	*645*
99.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,12852	27 385	3 520
99.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,23409	85 767	20 077
99.3.3	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	$м^3$	0,11016	101 324	11 162
99.3.4	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	10,557	151	1 594
99.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	0,54162	111 317	60 292
99.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,03213	36	1
99.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7344	861	632
99.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0015606	1 949 181	3 042
100	**6109-0307-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий дощатых, толщина 36 мм**	**$м^2$**	**45,9**	**8 941**	**410 392**
100.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	29,24289	4 599	134 488
100.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	1,313658	62	81
100.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,437886	19	8
100.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3697704	6 202	2 293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3697704*	*2 311*	*855*
100.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,535194	8 397	4 494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,535194*	*2 760*	*1 477*
100.3.1	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	1,70289	151 875	258 626
100.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12,0258	861	10 354
101	**6109-0307-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесностружечных**	**$м^2$**	**45,9**	**2 300**	**105 570**
101.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,97171	4 689	98 336
101.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2092122	19	4
101.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2821932	6 202	1 750
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2821932*	*2 311*	*652*
101.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4038282	8 397	3 391
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4038282*	*2 760*	*1 115*
101.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,4327	861	2 095
102	**215-304-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**45,9**	**1 095**	**50 260**
103	**6109-0307-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из паркета штучного без жилок**	**$м^2$**	**45,9**	**18 019**	**827 072**
103.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	50,11362	5 319	266 554
103.2.1	313-403-0201	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	2,384046	130	310
103.2.2	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	1,021734	62	63
103.2.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,5011362	19	10
103.2.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2043468	6 202	1 267

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2043468*	*2 311*	*472*
103.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,291924	8 397	2 451
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,291924*	*2 760*	*806*
103.3.1	233-201-0204	Паркет штучный из дуба, ясеня, ильма, клена ГОСТ 862.1-85	$м^2$	46,818	11 554	540 935
103.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,459	6 701	3 076
103.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0918	36	3
103.3.4	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	22,95	542	12 439
		Тип 3 102$м^2$				
104	**6109-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**102**	**701**	**71 502**
104.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,3644	4 441	32 705
104.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,097308	9 855	959
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,097308*	*2 760*	*269*
104.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,356796	11 866	4 234
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,356796*	*2 760*	*985*
104.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,497352	8 507	4 231
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,497352*	*2 760*	*1 373*
104.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,005516	18	18
104.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	5,202	5 649	29 386
105	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**10,2**	**27 789**	**283 448**
105.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,03088	4 219	147 795
105.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,97308	11 866	11 547
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,97308*	*2 760*	*2 686*
105.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,97352	8 507	42 310
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,97352*	*2 760*	*13 727*
105.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,05516	18	181
105.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,53	36	55
105.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	14,076	5 794	81 556
106	**6109-0307-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**	**$м^2$**	**102**	**4 426**	**451 452**
106.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,3276	4 599	222 259
106.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,48654	19	9
106.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,151368	11 866	1 796
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,151368*	*2 760*	*418*
106.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,518976	8 397	4 358
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,518976*	*2 760*	*1 432*

1	2	3	4	5	6	7
106.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,2856	27 385	7 821
106.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,5202	85 767	44 616
106.3.3	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	$м^3$	0,2448	101 324	24 804
106.3.4	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	23,46	151	3 542
106.3.5	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	1,2036	111 317	133 981
106.3.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0714	36	3
106.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,632	861	1 405
106.3.8	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,003468	1 949 181	6 760
107	**6109-0307-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий дощатых, толщина 36 мм**	**$м^2$**	**102**	**8 941**	**911 982**
107.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	64,9842	4 599	298 862
107.2.1	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	2,91924	62	181
107.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,97308	19	18
107.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,821712	6 202	5 096
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,821712*	*2 311*	*1 899*
107.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,18932	8 397	9 987
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,18932*	*2 760*	*3 283*
107.3.1	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	3,7842	151 875	574 725
107.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	26,724	861	23 009
108	**6109-0307-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесностружечных**	**$м^2$**	**102**	**2 300**	**234 600**
108.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	46,6038	4 689	218 525
108.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,464916	19	9
108.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,627096	6 202	3 889
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,627096*	*2 311*	*1 449*
108.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,897396	8 397	7 535
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,897396*	*2 760*	*2 477*
108.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,406	861	4 655
109	**215-304-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**102**	**1 095**	**111 690**
110	**6109-0308-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство ковровых покрытий насухо с проклеиванием на стыках клеем**	**$м^2$**	**10 404**	**5 166**	**53 747 064**
110.1.1	003-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4 653,7092	4 514	21 006 843
110.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	38,59884	6 202	239 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*38,59884*	*2 311*	*89 202*
110.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	55,1412	8 397	463 021
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*55,1412*	*2 760*	*152 190*
110.3.1	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	468,18	834	390 462
110.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	8,3232	1 103	9 180

1	2	3	4	5	6	7
110.3.3	233-201-0401	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	$м^2$	10 612,08	2 980	31 623 998
		Тип 4 50,7 $м^2$				
111	**6109-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**50,7**	**701**	**35 541**
111.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,66054	4 441	16 256
111.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0483678	9 855	477
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0483678*	*2 760*	*134*
111.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1773486	11 866	2 104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1773486*	*2 760*	*489*
111.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2472132	8 507	2 103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2472132*	*2 760*	*682*
111.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,4998006	18	9
111.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	2,5857	5 649	14 607
112	**6109-0102-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**$м^3$**	**35,49**	**19 167**	**680 237**
112.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	116,62014	4 219	492 020
112.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,385746	11 866	40 175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,385746*	*2 760*	*9 345*
112.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	17,304924	8 507	147 213
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,304924*	*2 760*	*47 762*
112.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	34,986042	18	630
112.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,3235	36	192
113	**211-601-0101** *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**45,4272**	**5 817**	**264 250**
114	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**10,14**	**27 789**	**281 780**
114.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	34,824816	4 219	146 926
114.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,967356	11 866	11 479
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,967356*	*2 760*	*2 670*
114.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,944264	8 507	42 061
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,944264*	*2 760*	*13 646*
114.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	9,996012	18	180
114.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,521	36	55
114.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,9932	5 794	81 077
115	**6109-0102-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**5,07**	**57 540**	**291 728**

1	2	3	4	5	6	7
115.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,669572	4 219	82 986
115.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,579616	30	77
115.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,5717	4 292	6 746
115.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,1714	33 325	172 337
115.3.3	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	$м^3$	0,00507	58 637	297
115.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10,14	2 881	29 213
115.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,7745	36	64
116	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$**	**50,7**	**5 673**	**287 621**
116.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,3587	6 694	149 669
116.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	3,22452	33	106
116.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,326231	1 123	4 858
116.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2095938	6 202	1 300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2095938*	*2 311*	*484*
116.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3170778	8 397	2 663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3170778*	*2 760*	*875*
116.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,175422	265 144	46 512
116.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,007098	187 771	1 333
116.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	56,784	301	17 092
116.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	48,165	1 111	53 511
116.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,117117	88 056	10 313
116.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,2535	1 103	280
117	**6111-0403-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**50,7**	**3 345**	**169 592**
117.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,49127	6 694	90 311
117.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	2,41839	33	80
117.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,9777056	1 123	2 221
117.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1236066	6 202	767
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1236066*	*2 311*	*286*
117.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1773486	8 397	1 489
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1773486*	*2 760*	*489*
117.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,076557	265 144	20 299
117.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,003042	187 771	571
117.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	56,784	301	17 092
117.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	28,899	1 111	32 107
117.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,053742	88 056	4 732

1	2	3	4	5	6	7
118	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м^2**	**50,7**	**2 287**	**115 951**
118.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,13418	3 996	76 460
118.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6825234	6 202	4 233
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6825234*	*2 311*	*1 577*
118.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,8743994	30	146
118.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	1,7745	36	64
118.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	1,03428	33 916	35 079
119	**6109-0201-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=6*	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м^2**	**50,7**	**1 239**	**62 817**
119.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4196	3 996	5 673
119.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6771492	6 202	4 200
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6771492*	*2 311*	*1 565*
119.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,4808864	30	224
119.2.3	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	1,55142	33 916	52 618
120	**6112-0302-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие пола лаком, за 1 раз /огрунтовка/**	**м^2**	**50,7**	**260**	**13 182**
120.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,36262	5 493	12 978
120.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0053742	6 202	33
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053742*	*2 311*	*12*
120.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0053742	8 397	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053742*	*2 760*	*15*
120.3.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,07098	1 103	78
121	**233-301-0105** *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка двухкомпонентная эпоксидная для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия /Элакор-ПУ Грунт-2К/50/**	**кг**	**20,28**	**2 955**	**59 927**
122	**6109-0308-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытия из линолеума на мастике**	**м^2**	**50,7**	**2 114**	**107 180**
122.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,52843	4 368	89 668
122.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,188097	6 202	1 167
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,188097*	*2 311*	*435*
122.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,26871	8 397	2 256
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,26871*	*2 760*	*742*
122.3.1	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	25,35	542	13 740
122.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,2535	1 103	280
123	**233-101-0114** *СпрСЦ 09.2024*	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 1 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot**	**м^2**	**50,7**	**7 680**	**389 376**
		Тип 5 18 м^2				

1	2	3	4	5	6	7
124	**6109-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**м^2**	**18**	**701**	**12 618**
124.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2996	4 441	5 772
124.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,017172	9 855	169
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017172*	*2 760*	*47*
124.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,062964	11 866	747
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,062964*	*2 760*	*174*
124.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,087768	8 507	747
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,087768*	*2 760*	*242*
124.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,177444	18	3
124.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,918	5 649	5 186
125	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**1,8**	**27 789**	**50 020**
125.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,18192	4 219	26 082
125.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,17172	11 866	2 038
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17172*	*2 760*	*474*
125.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,87768	8 507	7 466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,87768*	*2 760*	*2 422*
125.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,77444	18	32
125.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,27	36	10
125.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	2,484	5 794	14 392
126	**6109-0202-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, толщина 110 мм**	**м^2**	**18**	**6 970**	**125 460**
126.1.1	003-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,5438	3 220	24 291
126.2.1	313-201-0101	Автобетононасосы, производительность 65 м^3/ч	маш.-ч	0,127836	27 695	3 540
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,255672*	*8 013*	*1 024*
126.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,01908	17	0
126.2.3	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,00954	15 318	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00954*	*3 944*	*38*
126.2.4	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,240408	1 526	367
126.2.5	313-304-0101	Машины бетоноотделочные однороторные, 600 мм	маш.-ч	0,097308	2 756	268
126.2.6	313-304-0102	Машины бетоноотделочные однороторные, 900 мм	маш.-ч	0,15264	3 465	529
126.2.7	313-304-0103	Машины бетоноотделочные двухроторные, 900 мм	маш.-ч	0,331992	7 282	2 418
126.2.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0139284	39	1
126.2.9	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,160272	30	5
126.2.10	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,541872	159	86
126.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	2,079	34 550	71 829

1	2	3	4	5	6	7
126.3.2	214-209-0515	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм	кг	0,3204	1 068	342
126.3.3	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	1,26	3 690	4 649
126.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,018	36	1
126.3.5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,054	310 726	16 779
126.3.6	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	0,0864	119	10
126.3.7	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	13,968	14	196
127	**6109-0202-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Вычитается позиция: Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 6109-0202-0106**	**$м^2$**	**-18**	**453**	**-8 154**
127.1.1	003-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	-0,4032	3 220	-1 298
127.2.1	313-201-0101	Автобетононасосы, производительность 65 $м^3$/ч	маш.-ч	-0,0116388	27 695	-322
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*-0,0232776*	*8 013*	*-93*
127.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	-0,015264	30	0
127.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	-0,189	34 550	-6 530
128	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$**	**18**	**5 673**	**102 114**
128.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,938	6 694	53 137
128.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	1,1448	33	38
128.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,53594	1 123	1 725
128.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,074412	6 202	462
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,074412*	*2 311*	*172*
128.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,112572	8 397	945
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,112572*	*2 760*	*311*
128.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,06228	265 144	16 513
128.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00252	187 771	473
128.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	20,16	301	6 068
128.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	17,1	1 111	18 998
128.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,04158	88 056	3 661
128.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,09	1 103	99
129	**6111-0403-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**18**	**3 345**	**60 210**
129.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,7898	6 694	32 063
129.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	0,8586	33	28
129.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,702144	1 123	789
129.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,043884	6 202	272
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043884*	*2 311*	*101*
129.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,062964	8 397	529

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,062964*	*2 760*	*174*
129.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,02718	265 144	7 207
129.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00108	187 771	203
129.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	20,16	301	6 068
129.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	10,26	1 111	11 399
129.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,01908	88 056	1 680
130	**6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**$м^2$**	**18**	**3 048**	**54 864**
130.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,8886	3 996	27 527
130.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,158364	6 202	982
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,158364*	*2 311*	*366*
130.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,22896	11 866	2 717
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,22896*	*2 760*	*632*
130.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,154548	8 507	1 315
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,154548*	*2 760*	*427*
130.2.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,755568	30	23
130.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,5508	4 292	2 364
130.3.2	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,5508	36 183	19 930
130.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,63	36	23
131	**6109-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**$м^2$**	**18**	**483**	**8 694**
131.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,396	3 996	1 582
131.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,072504	6 202	450
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,072504*	*2 311*	*168*
131.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,309096	30	9
131.3.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1836	36 183	6 643
132	**6109-0302-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Шлифование покрытий бетонных и металлоцементных**	**$м^2$**	**18**	**3 917**	**70 506**
132.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,1652	5 049	66 471
132.2.1	313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	6,1056	71	434
132.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,398772	8 507	3 392
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,398772*	*2 760*	*1 101*
132.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,36	36	13
132.3.2	217-701-0107	Карборунд	кг	0,36	559	201
		Тип 6 14,9 $м^2$				
133	**6109-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**14,9**	**701**	**10 445**

1	2	3	4	5	6	7
133.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,07578	4 441	4 778
133.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0142146	9 855	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0142146*	*2 760*	*39*
133.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0521202	11 866	618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0521202*	*2 760*	*144*
133.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0726524	8 507	618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0726524*	*2 760*	*201*
133.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1468842	18	3
133.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,7599	5 649	4 293
134	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**1,49**	**27 789**	**41 406**
134.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,117256	4 219	21 590
134.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,142146	11 866	1 687
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,142146*	*2 760*	*392*
134.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,726524	8 507	6 181
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,726524*	*2 760*	*2 005*
134.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,468842	18	26
134.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2235	36	8
134.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,0562	5 794	11 914
135	**6109-0102-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**1,49**	**57 540**	**85 735**
135.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,780604	4 219	24 388
135.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,758112	30	23
135.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,4619	4 292	1 982
135.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,5198	33 325	50 647
135.3.3	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	$м^3$	0,00149	58 637	87
135.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,98	2 881	8 585
135.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,5215	36	19
136	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$**	**14,9**	**5 673**	**84 528**
136.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,5709	6 694	43 986
136.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	0,94764	33	31
136.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,271417	1 123	1 428
136.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0615966	6 202	382

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0615966*	*2 311*	*142*
136.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0931846	8 397	782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0931846*	*2 760*	*257*
136.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,051554	265 144	13 669
136.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,002086	187 771	392
136.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	16,688	301	5 023
136.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	14,155	1 111	15 726
136.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,034419	88 056	3 031
136.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0745	1 103	82
137	**6111-0403-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**14,9**	**3 345**	**49 840**
137.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,96489	6 694	26 541
137.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	0,71073	33	23
137.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5812192	1 123	653
137.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0363262	6 202	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0363262*	*2 311*	*84*
137.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0521202	8 397	438
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0521202*	*2 760*	*144*
137.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,022499	265 144	5 965
137.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,000894	187 771	168
137.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	16,688	301	5 023
137.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	8,493	1 111	9 436
137.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,015794	88 056	1 391
138	**6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**14,9**	**2 287**	**34 076**
138.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,62326	3 996	22 471
138.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2005838	6 202	1 244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2005838*	*2 311*	*464*
138.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,4325158	30	43
138.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,5215	36	19
138.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,30396	33 916	10 309
139	**6109-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**$м^2$**	**14,9**	**413**	**6 154**
139.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,13857	3 996	554
139.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0663348	6 202	411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0663348*	*2 311*	*153*
139.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7328416	30	22
139.2.3	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,15198	33 916	5 155

1	2	3	4	5	6	7
140	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**14,9**	**6 239**	**92 961**
140.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	16,74164	4 780	80 025
140.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,363262	6 202	2 253
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,363262*	*2 311*	*840*
140.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0568584	11 866	675
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0568584*	*2 760*	*157*
140.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0442232	8 397	371
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0442232*	*2 760*	*122*
140.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,1937	33 916	6 570
140.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0,45594	6 701	3 055
140.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,57365	36	21
141	**233-202-0103** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м^2**	**15,198**	**3 066**	**46 597**
		Плинтус				
142	**6109-0401-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**346,5**	**1 409**	**488 218**
142.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,6943	5 411	469 103
142.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,220374	8 397	1 850
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,220374*	*2 760*	*608*
142.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,5544	31 467	17 445
143	**233-202-0103** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м^2**	**20,79**	**3 066**	**63 742**
144	**6109-0401-0802** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**85**	**564**	**47 940**
144.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,001	5 319	31 919
144.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,19833	17	20
144.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02703	6 202	168
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02703*	*2 311*	*62*
144.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,81101	26	47
144.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03604	8 397	303
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03604*	*2 760*	*99*
144.3.1	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	85,85	166	14 251
144.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,935	1 186	1 109
	Подраздел 0.6.	**Отделка помещений лист 12**				**26 011 027**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			18 413 720
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*9 252 894*
		машины и механизмы	тенге			164 249
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*49 110*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 433 059

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 559		
		Потолок				
145	**6112-0501-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер 600х600 мм**	**$м^2$**	**476,8**	**5 671**	**2 703 933**
145.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	522,85888	5 140	2 687 495
145.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,4908544	26	221
145.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,26352	8 397	10 610
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,26352*	*2 760*	*3 487*
145.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	14,909536	22	328
145.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,768	1 186	5 655
146	**232-401-0103** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм**	**$м^2$**	**500,64**	**8 531**	**4 270 960**
147	**6112-0301-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**$м^2$**	**99,7**	**3 447**	**343 666**
147.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	58,43417	5 230	305 611
147.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0739774	6 202	459
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0739774*	*2 311*	*171*
147.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,052841	13 050	690
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,052841*	*3 944*	*208*
147.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,052841	8 397	444
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,052841*	*2 760*	*146*
147.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,4478434	188	272
147.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,4925	398	992
147.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,12961	352	46
147.3.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	11,6649	310	3 616
147.3.4	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	411,0631	77	31 652
148	**6112-0302-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, потолок**	**$м^2$**	**99,7**	**5 042**	**502 687**
148.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	85,92146	5 493	471 967
148.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0317046	6 202	197
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0317046*	*2 311*	*73*
148.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2325004	8 397	1 952
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2325004*	*2 760*	*642*
148.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	91,724	116	10 640
148.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,35892	1 103	396
148.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,87736	4 057	3 559
148.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,068793	200 964	13 825
		Стены				

1	2	3	4	5	6	7
149	**6112-0202-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	**$м^2$**	**2 163**	**3 944**	**8 530 872**
149.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 283,3079	4 959	6 363 924
149.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,127004	6 202	25 596
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,127004*	*2 311*	*9 538*
149.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,751336	13 050	35 905
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,751336*	*3 944*	*10 851*
149.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,751336	8 397	23 103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,751336*	*2 760*	*7 594*
149.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	84,83286	188	15 949
149.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	8,652	352	3 046
149.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	253,071	310	78 452
149.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	24 221,274	82	1 986 144
150	**6112-0302-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена**	**$м^2$**	**1 998,7**	**3 918**	**7 830 907**
150.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 324,13875	5 493	7 273 494
150.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6355866	6 202	3 942
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6355866*	*2 311*	*1 469*
150.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,237244	8 397	35 580
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,237244*	*2 760*	*11 695*
150.3.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1 578,973	116	183 161
150.3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	7,19532	1 103	7 936
150.3.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	17,58856	4 057	71 357
150.3.4	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,259181	200 964	253 050
151	**6112-0102-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$**	**164,3**	**11 126**	**1 828 002**
151.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	269,41914	4 870	1 312 071
151.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3657318	6 202	2 268
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3657318*	*2 311*	*845*
151.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2438212	13 050	3 182
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2438212*	*3 944*	*962*
151.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2438212	8 397	2 047
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2438212*	*2 760*	*673*
151.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,0578814	37	150
151.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	65,72	146	9 595
151.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,4645	36	89
151.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	657,2	80	52 576
151.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	49,29	310	15 280

1	2	3	4	5	6	7
151.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	3,286	1 103	3 624
151.3.6	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	167,586	2 549	427 177
	Подраздел 0.7.	**Раскладка плит покрытия лист 14**				**8 158 683**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			364 664
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*181 520*
		машины и механизмы	тенге			290 149
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*56 333*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 503 870
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	98		
152	**6104-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 5 $м^2$**	**шт.**	**12**	**8 540**	**102 480**
152.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,228	4 643	42 846
152.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,688	14 259	38 328
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,688*	*2 760*	*7 419*
152.3.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	0,59952	35 549	21 312
153	**6104-0401-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 $м^2$**	**шт.**	**66**	**10 577**	**698 082**
153.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	60,9114	4 643	282 812
153.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	17,252928	14 259	246 010
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,252928*	*2 760*	*47 618*
153.3.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	4,7619	35 549	169 281
154	**222-203-0303** ***РСНБ РК 2022 КСМ п.4***	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**$м^2$**	**627,18**	**11 348**	**7 117 239**
155	**212-101-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /прим.6/**	**$м^3$**	**0,5**	**36 183**	**18 092**
156	**6104-0802-0403** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,0725**	**1 507 280**	**109 278**
156.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,46724	5 974	20 713
156.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,7255	276	476
156.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,083636	8 397	702
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,083636*	*2 760*	*231*
156.3.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0725	1 194 333	86 589
156.3.2	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0029	274 757	797

1	2	3	4	5	6	7
		Участок монолитный Ум-1 лист 14				
157	**1109-0401-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32***	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**5,2**	**2 344**	**12 189**
157.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,846	4 825	8 907
157.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0093184	473	4
157.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0512512	35	2
157.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1403584	17	2
157.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,1228864	15 454	1 899
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1228864*	*3 944*	*485*
157.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0019219	23 233	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019219*	*4 713*	*9*
157.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0011648	261	0
157.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122304	13 050	160
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122304*	*3 944*	*48*
157.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0186368	8 397	156
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0186368*	*2 760*	*51*
157.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0978432	103	10
157.3.1	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	0,000832	10 602	9
157.3.2	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	0,000572	1 121 498	642
157.3.3	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	$м^3$	0,0000676	88 455	6
157.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001144	954 056	109
157.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0728	502	37
157.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,02184	239	5
157.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000244	680 949	17
157.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000047	943 399	4
157.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,03172	2 280	72
157.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00208	2 146	4
157.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001544	531 975	82
157.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000078	1 352 536	11
158	**224-103-1021** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**5,2**	**6 215**	**32 318**
159	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,7**	**46 798**	**32 759**

1	2	3	4	5	6	7
159.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0584	3 885	4 112
159.2.1	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	14 159	1 998
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14112*	*2 760*	*389*
159.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,37632	30	11
159.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010192	8 397	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010192*	*2 760*	*3*
159.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0014	36	0
159.3.2	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,714	35 578	25 403
159.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,175	7 006	1 226
160	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,08262**	**68 528**	**5 662**
160.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,073399	4 915	5 276
160.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0148055	13 050	193
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148055*	*3 944*	*58*
160.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0203576	8 397	171
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0203576*	*2 760*	*56*
160.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0231336	943	22
161	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03552**	**315 864**	**11 219**
162	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0024**	**365 426**	**877**
163	**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**	**0,0447**	**413 600**	**18 488**
	Подраздел 0.8.	**Кровля лист 15-21**				**37 813 625**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13 656 724
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*6 841 797*
		машины и механизмы	тенге			759 390
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*168 433*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			23 397 515
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 961		
164	**6105-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой /фронтон/**	**$м^3$**	**19,5**	**45 053**	**878 534**
164.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	118,8252	4 915	584 026
164.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	8,34288	14 259	118 961
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,34288*	*2 760*	*23 026*
164.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,36336	8 397	28 242

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,36336*	*2 760*	*9 283*
164.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	4,68	31 467	147 266
164.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,858	36	31
165	**213-102-0201** *РСНБ РК 2022 КСМ п.1*	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**7,41**	**109 133**	**808 676**
166	**6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**0,18**	**627 759**	**112 997**
166.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,37024	4 915	55 885
166.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,046368	14 159	657
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,046368*	*2 760*	*128*
166.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,062496	8 397	525
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,062496*	*2 760*	*172*
166.2.3	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,18	310 726	55 931
167	**6111-0402-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$**	**650**	**2 254**	**1 465 100**
167.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	112,84	5 319	600 196
167.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,8008	14 159	11 339
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8008*	*2 760*	*2 210*
167.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,1768	1 123	14 798
167.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5096	13 050	6 650
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5096*	*3 944*	*2 010*
167.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,728	8 397	6 113
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,728*	*2 760*	*2 009*
167.3.1	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	715	135	96 525
167.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1 274	245	312 130
167.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1625	265 144	43 086
167.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,39	961 398	374 945
168	**6111-0402-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$**	**650**	**3 692**	**2 399 800**
168.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	293,41	5 411	1 587 642
168.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,548	14 159	36 077
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,548*	*2 760*	*7 032*
168.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,3952	1 123	15 043
168.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,456	13 050	19 001
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,456*	*3 944*	*5 742*
168.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,0384	8 397	17 116

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0384*	*2 760*	*5 626*
168.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1 306,5	245	320 093
168.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1625	265 144	43 086
168.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,377	961 398	362 447
169	**234-101-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**м^3**	**133,9**	**59 101**	**7 913 624**
170	**6111-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**м^2**	**878**	**2 254**	**1 979 012**
170.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	152,4208	5 319	810 726
170.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,081696	14 159	15 316
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,081696*	*2 760*	*2 985*
170.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,798816	1 123	19 988
170.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,688352	13 050	8 983
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,688352*	*3 944*	*2 715*
170.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,98336	8 397	8 257
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,98336*	*2 760*	*2 714*
170.3.1	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м^2	965,8	135	130 383
170.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1 720,88	245	421 616
170.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,2195	265 144	58 199
170.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,5268	961 398	506 464
171	**6110-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м^2**	**650**	**1 993**	**1 295 450**
171.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	176,93	3 849	681 004
171.2.1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м^3/ч, напор 150 м	маш.-ч	17,1808	274	4 708
171.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,9504	14 159	70 093
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9504*	*2 760*	*13 663*
171.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	9,1728	11 866	108 844
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,1728*	*2 760*	*25 317*
171.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	19,89	4 292	85 368
171.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	9,945	33 916	337 295
171.3.3	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м^2	28,6	262	7 493
171.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	25,025	36	901
172	**6110-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=15***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101**	**м^2**	**650**	**643**	**417 950**
172.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,815	3 849	37 778

1	2	3	4	5	6	7
172.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,092	14 159	15 462
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,092*	*2 760*	*3 014*
172.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,184	11 866	25 915
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,184*	*2 760*	*6 028*
172.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	9,945	33 916	337 295
173	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,6435**	**68 528**	**44 098**
173.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,360352	4 915	41 091
173.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1153152	13 050	1 505
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1153152*	*3 944*	*455*
173.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1585584	8 397	1 331
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1585584*	*2 760*	*438*
173.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,18018	943	170
174	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,6435**	**310 726**	**199 952**
175	**6107-0102-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$**	**14,855**	**226 438**	**3 363 736**
175.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	374,346	4 484	1 678 567
175.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,826648	17	65
175.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,490408	181	994
175.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,989536	8 397	50 294
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,989536*	*2 760*	*16 531*
175.3.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	13,81515	88 455	1 222 019
175.3.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,7826	88 455	157 680
175.3.3	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,14855	58 637	8 711
175.3.4	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0383259	106 532	4 083
175.3.5	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	111,4125	1 092	121 662
175.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	44,565	861	38 370
175.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0460505	624 577	28 762
175.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0447136	1 174 643	52 522
176	**6107-0101-0214** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка стропилы с изготовлением**	**$м^3$**	**9,396**	**248 149**	**2 331 608**
176.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	233,2237536	4 484	1 045 775
176.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	48,1398422	19	915
176.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,3796335	13 050	18 004
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3796335*	*3 944*	*5 441*

1	2	3	4	5	6	7
176.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3346479	8 397	2 810
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3346479*	*2 760*	*924*
176.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,8160739	22	238
176.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,50336	88 455	132 980
176.3.2	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	$м^3$	0,56376	88 455	49 867
176.3.3	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	$м^3$	7,79868	88 455	689 832
176.3.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	41,15448	2 146	88 318
176.3.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	67,6512	861	58 248
176.3.6	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,357048	624 577	223 004
176.3.7	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0184162	1 174 643	21 632
177	**6107-0102-0208** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство элементов каркаса из бревен и пластин**	**$м^3$**	**6,538**	**284 246**	**1 858 400**
177.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	147,183456	4 484	659 971
177.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,464512	17	25
177.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,196768	181	398
177.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,7825728	8 397	23 365
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7825728*	*2 760*	*7 680*
177.3.1	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	4,70736	145 504	684 940
177.3.2	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	2,15754	145 504	313 931
177.3.3	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,22883	58 637	13 418
177.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	3,00748	264	794
177.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0121607	106 532	1 296
177.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	120,953	1 092	132 081
177.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,269	861	2 815
177.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0274596	624 577	17 151
177.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0069957	1 174 643	8 217
178	**6107-0102-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фронтонов /лобовая доска/**	**$м^2$**	**0,455**	**8 883**	**4 042**
178.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,346528	4 643	1 609
178.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0034653	19	0
178.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0053508	8 397	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053508*	*2 760*	*15*

1	2	3	4	5	6	7
178.3.1	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,006188	88 455	547
178.3.2	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,007189	253 788	1 824
178.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,018655	861	16
179	**6112-0401-0116** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Облицовка фасада металлосайдингом, без теплоизоляционного слоя, с лесов /обшивка карниза/**	**$м^2$**	**45,6**	**7 333**	**334 385**
179.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	51,66936	5 049	260 879
179.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11,6393088	26	303
179.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,024168	13 050	315
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024168*	*3 944*	*95*
179.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,024168	8 397	203
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024168*	*2 760*	*67*
179.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,8228224	22	62
179.3.1	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,48	87	3 174
179.3.2	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	228	34	7 752
179.3.3	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,31968	1 403	4 658
179.3.4	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	14,2272	1 372	19 520
179.3.5	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	1,131108	1 674	1 893
179.3.6	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	100,32	355	35 614
180	**231-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**$м^2$**	**50,16**	**2 741**	**137 489**
181	**6110-0101-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**$м^2$**	**857**	**5 313**	**4 553 241**
181.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	963,268	4 599	4 430 070
181.2.1	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,823696	15 318	27 935
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,823696*	*3 944*	*7 193*
181.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	83,698048	19	1 590
181.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	153,958336	26	4 003
181.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,47992	8 397	4 030
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,47992*	*2 760*	*1 325*
181.2.5	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	88,881184	102	9 066
181.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	34,28	861	29 515
181.3.2	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	31,69186	1 473	46 682
182	**224-101-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм**	**$м^2$**	**947,842**	**3 980**	**3 772 411**
183	**215-202-0502** ***РСНБ РК 2022***	**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/обрешетка/**	**$м^3$**	**8,955**	**88 455**	**792 115**
184	**6107-0101-0212** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка досок ходовых**	**м**	**140**	**373**	**52 220**

1	2	3	4	5	6	7
184.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,474	4 484	24 545
184.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12544	13 050	1 637
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12544*	*3 944*	*495*
184.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06272	8 397	527
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06272*	*2 760*	*173*
184.3.1	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	$м^3$	0,42	58 637	24 628
184.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,924	861	796
185	**6107-0115-0311** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия**	**$м^2$**	**36,5**	**853**	**31 134**
185.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,6645	5 189	13 826
185.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004088	13 050	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004088*	*3 944*	*16*
185.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012264	8 397	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,012264*	*2 760*	*34*
185.3.1	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0146	1 174 643	17 150
186	**6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**41,599**	**9 830**	**408 918**
186.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,3408864	4 733	172 001
186.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2329544	13 050	3 040
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2329544*	*3 944*	*919*
186.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5590906	8 397	4 695
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5590906*	*2 760*	*1 543*
186.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,956777	36	34
186.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0707183	124 660	8 816
186.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2787133	725 535	202 216
186.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,041599	435 089	18 099
187	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0795**	**365 426**	**29 051**
188	**214-210-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0828**	**328 464**	**27 197**
189	**217-101-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200**	**шт.**	**86**	**191**	**16 426**
190	**6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /конек, узлы сопряжения/**	**$м^2$**	**57**	**8 236**	**469 452**
190.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	62,0502	4 599	285 369
190.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,12768	14 159	1 808
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,12768*	*2 760*	*352*
190.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,044688	8 397	375

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,044688*	*2 760*	*123*
190.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	6,84	853	5 835
190.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,28	484	1 104
190.3.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,3249	538 343	174 908
191	**6107-0101-0213** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**3**	**35 468**	**106 404**
191.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,4288	4 643	94 851
191.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,5376	19	10
191.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3696	13 050	4 823
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3696*	*3 944*	*1 458*
191.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3696	8 397	3 104
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3696*	*2 760*	*1 020*
191.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,2	861	3 616
192	**215-204-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 /жалюзийная решетка/**	**$м^3$**	**0,12**	**101 324**	**12 159**
193	**215-204-0503** ***РСНБ РК 2022***	**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**	**$м^3$**	**0,258**	**101 324**	**26 142**
194	**215-202-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**0,201**	**103 583**	**20 820**
195	**215-204-1003** ***РСНБ РК 2022***	**Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**0,051**	**101 324**	**5 168**
196	**215-204-0803** ***РСНБ РК 2022***	**Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**0,021**	**101 324**	**2 128**
197	**215-202-0702** ***РСНБ РК 2022***	**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**	**$м^3$**	**0,444**	**88 455**	**39 274**
198	**215-204-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**0,03**	**101 324**	**3 040**
199	**223-502-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЗЩ**	**шт.**	**3**	**768**	**2 304**
200	**223-504-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Петли оконные**	**шт.**	**6**	**315**	**1 890**
201	**6107-0115-0311** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия**	**$м^2$**	**105,2463**	**853**	**89 775**
201.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,6829799	5 189	39 867
201.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0117876	13 050	154
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117876*	*3 944*	*46*
201.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0353628	8 397	297
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0353628*	*2 760*	*98*
201.3.1	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0420985	1 174 643	49 451

1	2	3	4	5	6	7
202	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м^3**	**1,125**	**9 830**	**11 059**
202.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9828	4 733	4 652
202.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0063	13 050	82
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063*	*3 944*	*25*
202.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01512	8 397	127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01512*	*2 760*	*42*
202.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,025875	36	1
202.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0019125	124 660	238
202.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0075375	725 535	5 469
202.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001125	435 089	489
		Узел прохода фанового стояка и дымовой трубы через кровлю				
203	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,04096**	**363 663**	**14 896**
203.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5919488	4 825	12 506
203.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0045875	473	2
203.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1472594	13 252	1 951
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1472594*	*3 300*	*486*
203.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,004037	23 233	94
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004037*	*4 713*	*19*
203.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005505	13 050	72
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005505*	*3 944*	*22*
203.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087163	8 397	73
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0087163*	*2 760*	*24*
203.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0669778	103	7
203.3.1	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	0,000766	10 602	8
203.3.2	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	0,0000082	1 121 498	9
203.3.3	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	0,0000422	88 455	4
203.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000018	954 056	17
203.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м^3	0,049152	502	25
203.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0147456	239	4
203.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000127	680 949	9
203.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000246	943 399	23
203.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0180224	2 280	41
203.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0012288	2 146	3

1	2	3	4	5	6	7
203.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000795	531 975	42
203.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0004096	861	0
203.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000041	1 352 536	6
204	**214-203-0101** *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У**	**т**	**0,034**	**393 901**	**13 393**
205	**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**	**0,00696**	**346 653**	**2 413**
206	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**1,88172**	**266**	**501**
206.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0588978	6 239	367
206.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001995	40	0
206.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001995	11 866	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001995*	*2 760*	*1*
206.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001995	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001995*	*2 760*	*1*
206.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0223398	200	4
206.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000282	380 806	11
206.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001694	680 949	115
207	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,88172**	**408**	**768**
207.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0850537	5 049	429
207.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003989	40	0
207.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003989	11 866	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003989*	*2 760*	*1*
207.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003989	8 397	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003989*	*2 760*	*1*
207.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0259301	200	5
207.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000527	602 024	32
207.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0003387	859 926	291
208	**1109-0601-0102** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /короб/**	**т конструкций**	**0,049455**	**255 049**	**12 613**
208.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5811554	4 643	11 984
208.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0969318	473	46
208.2.2	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0227097	54	1
208.2.3	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,5029376	132	66
208.2.4	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0077545	261	2

1	2	3	4	5	6	7
208.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0066468	13 050	87
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0066468*	*3 944*	*26*
208.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010524	8 397	88
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010524*	*2 760*	*29*
208.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1030247	103	11
208.3.1	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	0,0009248	10 602	10
208.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001632	954 056	156
208.3.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0741825	502	37
208.3.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0222548	239	5
208.3.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000692	289 955	20
208.3.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000153	680 949	10
208.3.7	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000297	943 399	28
208.3.8	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0014837	2 146	3
208.3.9	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000959	531 975	51
208.3.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0004946	861	0
208.3.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000049	1 352 536	7
209	**214-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,049455**	**538 343**	**26 624**
210	**6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**0,266**	**5 167**	**1 374**
210.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2895676	4 599	1 332
210.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0005958	14 159	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005958*	*2 760*	*2*
210.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002085	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002085*	*2 760*	*1*
210.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03192	853	27
210.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,01064	484	5
211	**214-105-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм**	**т**	**0,004174**	**538 343**	**2 247**
212	**211-302-0302** ***РСНБ РК 2022 КСМ п.5***	**Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм**	**$м^3$**	**0,1**	**24 805**	**2 481**
213	**217-504-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм**	**т**	**0,002**	**2 302 156**	**4 604**
		Кровля тамбура лист 21				
214	**6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм /устройство цементного бортика/**	**$м^2$**	**0,4**	**2 237**	**895**
214.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,15096	3 996	603

1	2	3	4	5	6	7
214.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0053848	6 202	33
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053848*	*2 311*	*12*
214.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0384568	30	1
214.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00816	31 467	257
214.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,014	36	1
215	**6111-0402-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Утепление покрытия (монолитное и засыпка) керамзитом**	**$м^3$**	**6,4**	**16 509**	**105 658**
215.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,42528	3 849	74 768
215.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,86016	14 159	12 179
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,86016*	*2 760*	*2 374*
215.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,57696	11 866	18 712
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,57696*	*2 760*	*4 352*
216	**211-302-0302** ***РСНБ РК 2022 КСМ п.5***	**Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм**	**$м^3$**	**0,721**	**24 805**	**17 884**
217	**6111-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$**	**6,4**	**2 254**	**14 426**
217.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,11104	5 319	5 910
217.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0078848	14 159	112
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0078848*	*2 760*	*22*
217.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,1297408	1 123	146
217.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0050176	13 050	65
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050176*	*3 944*	*20*
217.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007168	8 397	60
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007168*	*2 760*	*20*
217.3.1	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	7,04	135	950
217.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,544	245	3 073
217.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0016	265 144	424
217.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00384	961 398	3 692
218	**6111-0402-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции оклеечной на каждый последующий слой**	**$м^2$**	**6,4**	**1 282**	**8 205**
218.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,72384	5 319	3 850
218.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,007168	14 159	101
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007168*	*2 760*	*20*
218.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,114688	1 123	129
218.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003584	13 050	47
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003584*	*3 944*	*14*
218.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0064512	8 397	54

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0064512*	*2 760*	*18*
218.3.1	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	7,04	135	950
218.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,544	245	3 073
219	**6111-0402-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$**	**6,4**	**3 692**	**23 629**
219.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,88896	5 411	15 632
219.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,025088	14 159	355
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,025088*	*2 760*	*69*
219.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,1318912	1 123	148
219.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,014336	13 050	187
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014336*	*3 944*	*57*
219.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0200704	8 397	169
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0200704*	*2 760*	*55*
219.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,864	245	3 152
219.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0016	265 144	424
219.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,003712	961 398	3 569
220	**234-101-0113** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140**	**$м^3$**	**1,28**	**58 677**	**75 107**
221	**6110-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**$м^2$**	**6,4**	**1 993**	**12 755**
221.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,74208	3 849	6 705
221.2.1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 $м^3$/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,1691648	274	46
221.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0487424	14 159	690
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0487424*	*2 760*	*135*
221.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0903168	11 866	1 072
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0903168*	*2 760*	*249*
221.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,19584	4 292	841
221.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,09792	33 916	3 321
221.3.3	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	0,2816	262	74
221.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2464	36	9
222	**6110-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=15***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101**	**$м^2$**	**6,4**	**643**	**4 115**
222.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,09664	3 849	372
222.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,010752	14 159	152

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010752*	*2 760*	*30*
222.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,021504	11 866	255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021504*	*2 760*	*59*
222.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,09792	33 916	3 321
223	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,00634**	**68 528**	**434**
223.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0823693	4 915	405
223.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011361	13 050	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011361*	*3 944*	*4*
223.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015622	8 397	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015622*	*2 760*	*4*
223.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0017752	943	2
224	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,00634**	**310 726**	**1 970**
225	**6110-0101-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя**	**$м^2$**	**6,4**	**1 256**	**8 038**
225.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4048	5 319	7 472
225.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0164864	14 159	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164864*	*2 760*	*46*
225.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0057344	13 050	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057344*	*3 944*	*23*
225.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0086016	8 397	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0086016*	*2 760*	*24*
225.2.4	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	0,516096	7	4
225.3.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,7552	239	180
226	**235-103-0208** *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка**	**$м^2$**	**7,36**	**893**	**6 572**
227	**235-103-0311** *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**14,464**	**1 286**	**18 601**
228	**222-509-1003** *РСНБ РК 2022*	**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 /костыль МС14/**	**т**	**0,00256**	**1 178 569**	**3 017**
229	**6110-0203-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**4**	**8 236**	**32 944**
229.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,3544	4 599	20 026

1	2	3	4	5	6	7
229.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00896	14 159	127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00896*	*2 760*	*25*
229.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003136	8 397	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003136*	*2 760*	*9*
229.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,48	853	409
229.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,16	484	77
229.3.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0228	538 343	12 274
		Водосточная система лист 21				
230	**6110-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель горизонтальные элементы - желоба водосточные из ПВХ**	**м**	**89**	**4 089**	**363 921**
230.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	64,5784	5 049	326 056
230.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,864384	26	126
230.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,09968	8 397	837
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,09968*	*2 760*	*275*
230.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,973664	22	43
230.3.1	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	29,548	1 251	36 965
231	**6110-0401-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель вертикальные элементы - водосточные трубы из ПВХ**	**м**	**36**	**1 831**	**65 916**
231.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,4192	5 049	57 656
231.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,044352	8 397	372
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,044352*	*2 760*	*122*
231.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,919232	22	42
231.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,968	1 590	7 899
232	**224-106-0301** *РСНБ РК 2022*	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	**шт.**	**8**	**48 836**	**390 688**
233	**224-106-0204** *РСНБ РК 2022*	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**8**	**3 618**	**28 944**
234	**224-106-0203** *РСНБ РК 2022*	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**24**	**1 664**	**39 936**
235	**224-106-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**36**	**2 793**	**100 548**
236	**224-106-0201** *РСНБ РК 2022*	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	**м**	**89**	**2 341**	**208 349**
237	**224-106-0208** *РСНБ РК 2022*	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	**шт.**	**40**	**1 187**	**47 480**
238	**224-106-0207** *РСНБ РК 2022*	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм**	**шт.**	**91**	**1 478**	**134 498**
	Подраздел 0.9.	**Устройство фундамента лист 22-26**				**41 985 152**
		ИЗ НИХ:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			8 981 442
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 431 573*
		машины и механизмы	тенге			4 438 890
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*973 406*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			28 273 681
		перевозки	тенге			291 137
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 202		
		Земляные работы				
239	**6101-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**356**	**528**	**187 968**
239.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	9,968	18 847	187 867
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,968*	*3 944*	*39 314*
240	**412-102-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**3 097,2**	**94**	**291 137**
241	**6101-0101-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**1 299,4**	**395**	**513 263**
241.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	27,2146336	18 847	512 914
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27,2146336*	*3 944*	*107 335*
242	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 .*** ***ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** **.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**124,6**	**9 592**	**1 195 163**
242.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	257,89708	4 634	1 195 095
243	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**213,6**	**4 171**	**890 926**
243.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	232,52496	3 831	890 803
244	**6101-0106-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**1 210,4**	**67**	**81 097**
244.1.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	5,1514624	15 779	81 285
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,1514624*	*3 944*	*20 317*
245	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**1 210,4**	**658**	**796 443**

1	2	3	4	5	6	7
245.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	146,4584	3 359	491 954
245.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	35,58576	8 507	302 728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*35,58576*	*2 760*	*98 217*
245.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	142,34304	18	2 562
		Блоки ФБС				
246	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м /бетонная подготовка/**	**$м^3$**	**33,4**	**67 101**	**2 241 173**
246.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	134,6688	4 915	661 897
246.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	8,0127936	59	473
246.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10,19368	14 159	144 332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,19368*	*2 760*	*28 135*
246.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	46,2961408	276	12 778
246.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1010016	11 866	1 198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1010016*	*2 760*	*279*
246.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4676	13 050	6 102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4676*	*3 944*	*1 844*
246.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6995296	8 397	5 874
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6995296*	*2 760*	*1 931*
246.3.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,04676	101 324	4 738
246.3.2	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	$м^3$	0,15698	101 324	15 906
246.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00835	64 460	538
246.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,094522	36	3
246.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	43,42	2 280	98 998
246.3.6	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	13,0928	2 758	36 110
246.3.7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	10,1202	2 146	21 718
246.3.8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	33,901	35 578	1 206 130
246.3.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,342	861	3 738
246.3.10	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,94588	7 006	20 639
247	**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**	**0,922768**	**413 600**	**381 657**
248	**6104-0202-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**255**	**13 439**	**3 426 945**
248.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	255,51	5 006	1 279 083
248.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	70,8288	23 233	1 645 566
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*70,8288*	*4 713*	*333 816*
248.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	15,963	31 467	502 308

1	2	3	4	5	6	7
249	**6104-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**177**	**6 121**	**1 083 417**
249.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	77,9154	4 915	382 954
249.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	22,00464	23 233	511 234
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,00464*	*4 713*	*103 708*
249.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	6,018	31 467	189 368
250	**6104-0202-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т**	**шт.**	**91**	**8 287**	**754 117**
250.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	59,8598	5 006	299 658
250.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	14,411488	23 233	334 822
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,411488*	*4 713*	*67 921*
250.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	3,8038	31 467	119 694
251	**6104-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т**	**шт.**	**37**	**5 540**	**204 980**
251.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,3412	4 825	69 196
251.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,691008	23 233	108 986
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,691008*	*4 713*	*22 109*
251.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,851	31 467	26 778
252	**221-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**$м^3$**	**322,733**	**51 940**	**16 762 752**
253	**212-101-0408** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 /монолитные участки/**	**$м^3$**	**8**	**34 316**	**274 528**
254	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**1 329,2986**	**3 797**	**5 047 347**
254.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	239,6725376	5 279	1 265 231
254.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4888144	8 397	12 502
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4888144*	*2 760*	*4 109*
254.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	398,78958	557	222 126
254.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3 190,31664	1 112	3 547 632
		Монолитный пояс Мп-1 14,22м				
255	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**$м^3$**	**3,41**	**67 101**	**228 814**
255.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,74912	4 915	67 577
255.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8180726	59	48
255.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,040732	14 159	14 736
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,040732*	*2 760*	*2 872*
255.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,7266419	276	1 305
255.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0103118	11 866	122

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0103118*	*2 760*	*28*
255.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04774	13 050	623
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04774*	*3 944*	*188*
255.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,071419	8 397	600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,071419*	*2 760*	*197*
255.3.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,004774	101 324	484
255.3.2	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	$м^3$	0,016027	101 324	1 624
255.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008525	64 460	55
255.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0096503	36	0
255.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	4,433	2 280	10 107
255.3.6	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,33672	2 758	3 687
255.3.7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,03323	2 146	2 217
255.3.8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	3,46115	35 578	123 141
255.3.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4433	861	382
255.3.10	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,300762	7 006	2 107
256	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0757464**	**315 864**	**23 926**
257	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,48306**	**365 426**	**176 523**
258	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**8,8164**	**3 797**	**33 476**
258.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5895969	5 279	8 391
258.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098744	8 397	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098744*	*2 760*	*27*
258.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,64492	557	1 473
258.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	21,15936	1 112	23 529
259	**6103-0701-0808** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,0214**	**1 513 772**	**32 395**
259.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,390144	5 096	7 084
259.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0035952	13 050	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0035952*	*3 944*	*14*
259.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0050333	8 397	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050333*	*2 760*	*14*
259.3.1	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	0,0214	1 178 569	25 221
260	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**0,6206**	**266**	**165**

1	2	3	4	5	6	7
260.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0194248	6 239	121
260.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000658	40	0
260.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000658	11 866	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000658*	*2 760*	*0*
260.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000658	8 397	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000658*	*2 760*	*0*
260.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0073678	200	1
260.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000093	380 806	4
260.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000559	680 949	38
261	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**0,6206**	**408**	**253**
261.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0280511	5 049	142
261.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001316	40	0
261.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001316	11 866	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001316*	*2 760*	*0*
261.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001316	8 397	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001316*	*2 760*	*0*
261.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0085519	200	2
261.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000174	602 024	10
261.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001117	859 926	96
		Фундамент под перегородки				
262	**1106-0201-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	**$м^3$**	**18,2**	**61 681**	**1 122 594**
262.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	82,5552	4 556	376 121
262.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,46528	59	204
262.2.2	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,44608	11 176	27 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,44608*	*3 300*	*8 072*
262.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4117568	276	114
262.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0550368	11 866	653
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0550368*	*2 760*	*152*
262.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1488032	13 050	1 942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1488032*	*3 944*	*587*
262.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,336336	8 397	2 824
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,336336*	*2 760*	*928*
262.3.1	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,12558	145 504	18 272
262.3.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01456	100 947	1 470

1	2	3	4	5	6	7
262.3.3	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	$м^3$	0,0364	101 324	3 688
262.3.4	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	$м^3$	0,12558	101 324	12 724
262.3.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,008372	64 460	540
262.3.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000728	274 757	200
262.3.7	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,534534	36	19
262.3.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	9,009	2 758	24 847
262.3.9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,28	2 146	15 623
262.3.10	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	18,473	34 045	628 913
262.3.11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,734	861	5 798
262.3.12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,18382	7 006	1 288
263	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,3620376**	**315 864**	**114 355**
264	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04352**	**365 426**	**15 903**
		Отмостка				
265	**6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**12**	**16 248**	**194 976**
265.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,424	4 259	48 655
265.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	6,1824	8 507	52 594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,1824*	*2 760*	*17 063*
265.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	12,3648	18	223
265.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,0752	12 529	13 471
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0752*	*3 300*	*3 548*
265.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,8	36	65
265.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,8	5 794	79 957
266	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**17,4**	**44 500**	**774 300**
266.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	26,3088	3 885	102 210
266.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,50784	14 159	49 668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,50784*	*2 760*	*9 682*
266.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,35424	30	281
266.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0253344	8 397	213
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0253344*	*2 760*	*70*
266.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	17,748	33 325	591 452
266.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0348	36	1

1	2	3	4	5	6	7
266.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	4,35	7 006	30 476
267	**6201-0301-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные**	**м**	**116**	**5 190**	**602 040**
267.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	90,6888	4 633	420 161
267.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,792512	13 050	10 342
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,792512*	*3 944*	*3 126*
267.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,051968	8 397	436
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,051968*	*2 760*	*143*
267.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	4,524	34 550	156 304
267.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,0696	31 467	2 190
267.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0,1972	58 637	11 563
267.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
268	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**116**	**1 644**	**190 704**
		Утепление пола				
269	**6111-0403-0503** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м^3**	**54,4**	**21 349**	**1 161 386**
269.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	198,36416	4 599	912 277
269.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	10,37952	6 202	64 374
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,37952*	*2 311*	*23 987*
269.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	15,56928	11 866	184 745
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,56928*	*2 760*	*42 971*
270	**211-302-0302** *РСНБ РК 2022 КСМ п.5*	**Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм**	**м^3**	**59,84**	**24 805**	**1 484 331**
		Крыльцо Кр1 лист 27				
271	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**2,3**	**16 248**	**37 370**
271.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,1896	4 259	9 326
271.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,18496	8 507	10 080
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,18496*	*2 760*	*3 270*
271.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,36992	18	43
271.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,20608	12 529	2 582
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,20608*	*3 300*	*680*
271.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,345	36	12
271.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	2,645	5 794	15 325
272	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м^3**	**5,3**	**50 666**	**268 530**

1	2	3	4	5	6	7
272.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,62544	4 643	49 334
272.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6357456	59	38
272.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,5469216	14 159	21 903
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5469216*	*2 760*	*4 270*
272.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,255248	276	70
272.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0160272	11 866	190
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0160272*	*2 760*	*44*
272.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0581728	13 050	759
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0581728*	*3 944*	*229*
272.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0872592	8 397	733
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0872592*	*2 760*	*241*
272.3.1	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	$м^3$	0,00212	101 324	215
272.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00053	64 460	34
272.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,03869	36	1
272.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,265	2 280	604
272.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,1908	4 684	894
272.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5406	2 146	1 160
272.3.7	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	5,3795	35 578	191 392
272.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,106	861	91
272.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,159	7 006	1 114
273	**214-403-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,2998**	**526 556**	**157 861**
274	**6103-0601-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных**	**$м^2$**	**9,72**	**7 394**	**71 870**
274.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,260024	4 643	61 566
274.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0435456	14 259	621
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0435456*	*2 760*	*120*
274.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,63296	19	31
274.2.3	343-302-0501	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	1,197504	62	74
274.3.1	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	$м^3$	0,027216	88 455	2 407
274.3.2	215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0046656	88 455	413
274.3.3	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,7776	1 620	1 260
274.3.4	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,40824	973	397
274.3.5	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,062208	5 146	320
274.3.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	0,47628	9 712	4 626
274.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17496	861	151

1	2	3	4	5	6	7
275	**6103-0601-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Бетонирование железобетонных ступеней**	**м^3**	**2,3**	**103 239**	**237 450**
275.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,71003	5 096	64 770
275.2.1	313-202-0101	Бадьи 2 м^3	маш.-ч	6,43356	42	270
275.2.2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,8580816	59	346
275.2.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	6,2241312	14 259	88 750
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,2241312*	*2 760*	*17 179*
275.3.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м^3	2,3345	35 578	83 057
275.3.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м^2	0,002691	95 688	258
276	**6103-0601-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование ступеней железобетонных**	**т**	**0,181105**	**70 389**	**12 748**
276.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,1642772	4 643	10 049
276.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0669364	14 259	954
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0669364*	*2 760*	*185*
276.3.1	218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	91,820235	19	1 745
277	**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**	**0,152685**	**346 653**	**52 929**
278	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02842**	**365 426**	**10 385**
279	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/**	**м^2**	**30**	**10 225**	**306 750**
279.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,708	4 780	161 124
279.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,7314	6 202	4 536
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7314*	*2 311*	*1 690*
279.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,11448	11 866	1 358
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,11448*	*2 760*	*316*
279.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08904	8 397	748
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08904*	*2 760*	*246*
279.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,39	33 916	13 227
279.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0,918	6 701	6 152
279.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	1,155	36	42
279.3.4	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	м^2	30,6	3 908	119 585
280	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м^2**	**24,06**	**3 797**	**91 356**
280.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,338018	5 279	22 900
280.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0269472	8 397	226
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0269472*	*2 760*	*74*

1	2	3	4	5	6	7
280.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	7,218	557	4 020
280.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	57,744	1 112	64 211
		Ограждение Огк-1				
281	**6106-0304-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**8**	**27 115**	**216 920**
281.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,7184	5 370	19 968
281.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,034048	6 202	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034048*	*2 311*	*79*
281.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,51968	276	143
281.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,198016	8 397	1 663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,198016*	*2 760*	*547*
281.3.1	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,6	2 108	3 373
281.3.2	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1672	1 145 676	191 557
282	**1109-0701-0129** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	**Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением (конструкции технологические). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,07616**	**922 838**	**70 283**
282.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,941888	5 544	66 206
282.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0170598	17	0
282.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0511795	13 568	694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0511795*	*3 944*	*202*
282.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0426496	54	2
282.2.4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1168599	132	15
282.2.5	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,110889	336	37
282.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,2217779	6 112	1 356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2217779*	*2 760*	*612*
282.2.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,0687718	276	1 123
282.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0511795	9 421	482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0511795*	*2 760*	*141*
282.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0852992	103	9
282.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,045696	502	23
282.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,015232	239	4
282.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012186	272 284	332
283	**241-108-0112** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм**	**м**	**8**	**1 487**	**11 896**
284	**241-108-0106** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**6,4**	**1 143**	**7 315**
285	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,03928**	**361 672**	**14 206**

1	2	3	4	5	6	7
286	**6103-0701-0807** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0192**	**2 312 825**	**44 406**
286.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,257792	5 096	21 698
286.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0032256	13 050	42
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0032256*	*3 944*	*13*
286.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0045158	8 397	38
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0045158*	*2 760*	*12*
286.3.1	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	0,0192	1 178 569	22 629
287	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**2,76544**	**266**	**736**
287.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0865583	6 239	540
287.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002931	40	0
287.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002931	11 866	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002931*	*2 760*	*1*
287.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002931	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002931*	*2 760*	*1*
287.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0328313	200	7
287.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000415	380 806	16
287.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002489	680 949	169
288	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**2,76544**	**408**	**1 128**
288.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1249979	5 049	631
288.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005863	40	0
288.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005863	11 866	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005863*	*2 760*	*2*
288.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005863	8 397	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005863*	*2 760*	*2*
288.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0381078	200	8
288.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000774	602 024	47
288.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0004978	859 926	428
289	**222-509-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1**	**т**	**0,03034**	**1 146 243**	**34 777**
		Фундамент под подъемник				
290	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**0,585**	**7 993**	**4 676**
290.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,009008	4 634	4 676

1	2	3	4	5	6	7
291	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**0,035**	**4 171**	**146**
291.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,038101	3 831	146
292	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**0,15**	**44 500**	**6 675**
292.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2268	3 885	881
292.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,03024	14 159	428
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03024*	*2 760*	*83*
292.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,08064	30	2
292.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002184	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002184*	*2 760*	*1*
292.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,153	33 325	5 099
292.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0003	36	0
292.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,0375	7 006	263
293	**1106-0201-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство**	**м^3**	**0,4**	**64 640**	**25 856**
293.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,8144	4 556	8 266
293.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,07616	59	4
293.2.2	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,05376	11 176	601
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05376*	*3 300*	*177*
293.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0090496	276	3
293.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0012096	11 866	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012096*	*2 760*	*3*
293.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0032704	13 050	43
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0032704*	*3 944*	*13*
293.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007392	8 397	62
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007392*	*2 760*	*20*
293.3.1	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м^3	0,00276	145 504	402
293.3.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,00032	100 947	32
293.3.3	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	0,0008	101 324	81
293.3.4	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	0,00276	101 324	280
293.3.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000184	64 460	12
293.3.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000016	274 757	4
293.3.7	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,011748	36	0
293.3.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,198	2 758	546

1	2	3	4	5	6	7
293.3.9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,16	2 146	343
293.3.10	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	0,406	36 961	15 006
293.3.11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,148	861	127
293.3.12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,00404	7 006	28
294	**214-403-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0116**	**526 556**	**6 108**
295	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**0,98**	**3 797**	**3 721**
295.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,176694	5 279	933
295.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010976	8 397	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010976*	*2 760*	*3*
295.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,294	557	164
295.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,352	1 112	2 615
	Подраздел 0.10.	**Крыльцо Кр-2 лист 28**				**235 998**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			100 403
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*50 068*
		машины и механизмы	тенге			18 263
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3 321*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			117 330
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
296	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**0,4**	**16 248**	**6 499**
296.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3808	4 259	1 622
296.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,20608	8 507	1 753
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,20608*	*2 760*	*569*
296.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,41216	18	7
296.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,03584	12 529	449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03584*	*3 300*	*118*
296.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,06	36	2
296.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,46	5 794	2 665
297	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**1,1**	**50 666**	**55 733**
297.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,20528	4 643	10 239
297.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1319472	59	8

1	2	3	4	5	6	7
297.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3210592	14 159	4 546
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3210592*	*2 760*	*886*
297.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,052976	276	15
297.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0033264	11 866	39
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0033264*	*2 760*	*9*
297.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0120736	13 050	158
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0120736*	*3 944*	*48*
297.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0181104	8 397	152
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0181104*	*2 760*	*50*
297.3.1	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	$м^3$	0,00044	101 324	45
297.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00011	64 460	7
297.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00803	36	0
297.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,055	2 280	125
297.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0396	4 684	185
297.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1122	2 146	241
297.3.7	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	1,1165	35 578	39 723
297.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,022	861	19
297.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,033	7 006	231
298	**214-403-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0406**	**526 556**	**21 378**
299	**6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/**	**$м^2$**	**3,5**	**10 225**	**35 788**
299.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,9326	4 780	18 798
299.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,08533	6 202	529
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08533*	*2 311*	*197*
299.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,013356	11 866	158
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013356*	*2 760*	*37*
299.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010388	8 397	87
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010388*	*2 760*	*29*
299.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,0455	33 916	1 543
299.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,1071	6 701	718
299.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,13475	36	5
299.3.4	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	3,57	3 908	13 952
300	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**2,204**	**3 797**	**8 369**
300.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3973812	5 279	2 098
300.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0024685	8 397	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024685*	*2 760*	*7*

1	2	3	4	5	6	7
300.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,6612	557	368
300.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	5,2896	1 112	5 882
301	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,058564**	**363 663**	**21 298**
301.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,7059299	4 825	17 881
301.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0065592	473	3
301.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2105493	13 252	2 790
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2105493*	*3 300*	*695*
301.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0057721	23 233	134
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057721*	*4 713*	*27*
301.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007871	13 050	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007871*	*3 944*	*31*
301.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0124624	8 397	105
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0124624*	*2 760*	*34*
301.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0957639	103	10
301.3.1	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	0,0010951	10 602	12
301.3.2	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	0,0000117	1 121 498	13
301.3.3	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	$м^3$	0,0000603	88 455	5
301.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000258	954 056	25
301.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0702768	502	35
301.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,021083	239	5
301.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000182	680 949	12
301.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000351	943 399	33
301.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0257682	2 280	59
301.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0017569	2 146	4
301.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001136	531 975	60
301.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0005856	861	1
301.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000059	1 352 536	8
302	**1109-0701-0132** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,058564**	**895 729**	**52 457**
302.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,5269184	5 370	45 790
302.2.1	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	2,8466789	1 841	5 241
302.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0196775	17	0

1	2	3	4	5	6	7
302.2.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0327958	13 568	445
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327958*	*3 944*	*129*
302.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0262367	54	1
302.2.5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0898606	132	12
302.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0524733	6 112	321
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0524733*	*2 760*	*145*
302.2.7	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,15742	60	9
302.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0327958	9 421	309
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327958*	*2 760*	*91*
302.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0590325	103	6
302.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0351384	502	18
302.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0117128	239	3
302.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011127	272 284	303
303	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,0561**	**361 672**	**20 290**
304	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,002464**	**365 426**	**900**
305	**217-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110**	**шт.**	**10**	**38**	**380**
306	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**1,698356**	**266**	**452**
306.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0531585	6 239	332
306.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00018	40	0
306.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00018	11 866	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00018*	*2 760*	*1*
306.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00018*	*2 760*	*1*
306.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0201629	200	4
306.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000255	380 806	10
306.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001529	680 949	104
307	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,698356**	**408**	**693**
307.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0767657	5 049	388
307.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003601	40	0
307.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003601	11 866	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003601*	*2 760*	*1*
307.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003601	8 397	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003601*	*2 760*	*1*
307.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0234034	200	5

1	2	3	4	5	6	7
307.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000476	602 024	29
307.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0003057	859 926	263
308	**1109-0401-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32***	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**м^2 покрытия**	**1,9**	**2 344**	**4 454**
308.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6745	4 825	3 254
308.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0034048	473	2
308.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0187264	35	1
308.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0512848	17	1
308.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0449008	15 454	694
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0449008*	*3 944*	*177*
308.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0007022	23 233	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007022*	*4 713*	*3*
308.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0004256	261	0
308.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0044688	13 050	58
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0044688*	*3 944*	*18*
308.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068096	8 397	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068096*	*2 760*	*19*
308.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0357504	103	4
308.3.1	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	0,000304	10 602	3
308.3.2	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	0,000209	1 121 498	234
308.3.3	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	0,0000247	88 455	2
308.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000418	954 056	40
308.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м^3	0,0266	502	13
308.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00798	239	2
308.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000089	680 949	6
308.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000017	943 399	2
308.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,01159	2 280	26
308.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00076	2 146	2
308.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000564	531 975	30
308.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000029	1 352 536	4
309	**224-103-0522** ***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 22 мкм до 30 мкм**	**м^2**	**1,9**	**3 846**	**7 307**
	Подраздел 0.11.	**Крыльцо Кр-3 лист 29**				**375 125**
		ИЗ НИХ:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			154 719
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*77 172*
		машины и механизмы	тенге			28 132
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 187*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			192 273
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	33		
310	**6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**0,6**	**16 248**	**9 749**
310.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5712	4 259	2 433
310.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,30912	8 507	2 630
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,30912*	*2 760*	*853*
310.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,61824	18	11
310.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,05376	12 529	674
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05376*	*3 300*	*177*
310.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
310.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,69	5 794	3 998
311	**6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**1,8**	**50 666**	**91 199**
311.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,60864	4 643	16 755
311.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2159136	59	13
311.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5253696	14 159	7 439
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5253696*	*2 760*	*1 450*
311.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,086688	276	24
311.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054432	11 866	65
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0054432*	*2 760*	*15*
311.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0197568	13 050	258
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0197568*	*3 944*	*78*
311.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0296352	8 397	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0296352*	*2 760*	*82*
311.3.1	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	101 324	73
311.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00018	64 460	12
311.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01314	36	0
311.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,09	2 280	205
311.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0648	4 684	304
311.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1836	2 146	394
311.3.7	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	1,827	35 578	65 001

1	2	3	4	5	6	7
311.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	861	31
311.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,054	7 006	378
312	**214-403-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,07583**	**526 556**	**39 929**
313	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/**	**$м^2$**	**6,1**	**10 225**	**62 372**
313.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,85396	4 780	32 762
313.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,148718	6 202	922
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,148718*	*2 311*	*344*
313.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0232776	11 866	276
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0232776*	*2 760*	*64*
313.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0181048	8 397	152
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0181048*	*2 760*	*50*
313.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,0793	33 916	2 690
313.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,18666	6 701	1 251
313.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,23485	36	8
313.3.4	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	6,222	3 908	24 316
314	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**2,642**	**3 797**	**10 032**
314.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4763526	5 279	2 515
314.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002959	8 397	25
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002959*	*2 760*	*8*
314.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,7926	557	441
314.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	6,3408	1 112	7 051
315	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,086196**	**363 663**	**31 346**
315.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,4544829	4 825	26 318
315.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,009654	473	5
315.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,3098919	13 252	4 107
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3098919*	*3 300*	*1 023*
315.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0084955	23 233	197
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0084955*	*4 713*	*40*
315.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0115847	13 050	151
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0115847*	*3 944*	*46*
315.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0183425	8 397	154
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0183425*	*2 760*	*51*
315.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1409477	103	15

1	2	3	4	5	6	7
315.3.1	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	0,0016119	10 602	17
315.3.2	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	0,0000172	1 121 498	19
315.3.3	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	$м^3$	0,0000888	88 455	8
315.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000379	954 056	36
315.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,1034352	502	52
315.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0310306	239	7
315.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000267	680 949	18
315.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000517	943 399	49
315.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0379262	2 280	86
315.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0025859	2 146	6
315.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001672	531 975	89
315.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000862	861	1
315.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000086	1 352 536	12
316	**1109-0701-0132** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40***	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,086196**	**895 729**	**77 208**
316.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,5501376	5 370	67 394
316.2.1	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	4,1898152	1 841	7 713
316.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0289619	17	0
316.2.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0482698	13 568	655
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0482698*	*3 944*	*190*
316.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0386158	54	2
316.2.5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1322591	132	17
316.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0772316	6 112	472
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0772316*	*2 760*	*213*
316.2.7	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,2316949	60	14
316.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0482698	9 421	455
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0482698*	*2 760*	*133*
316.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0868856	103	9
316.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0517176	502	26
316.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0172392	239	4
316.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0016377	272 284	446
317	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,0825**	**361 672**	**29 838**
318	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,003696**	**365 426**	**1 351**

1	2	3	4	5	6	7
319	**217-101-0302** *РСНБ РК 2022*	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110**	**шт.**	**16**	**38**	**608**
320	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**2,499684**	**266**	**665**
320.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0782401	6 239	488
320.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000265	40	0
320.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000265	11 866	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000265*	*2 760*	*1*
320.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000265	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000265*	*2 760*	*1*
320.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0296763	200	6
320.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000375	380 806	14
320.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000225	680 949	153
321	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**2,499684**	**408**	**1 020**
321.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1129857	5 049	570
321.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005299	40	0
321.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005299	11 866	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005299*	*2 760*	*1*
321.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005299	8 397	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005299*	*2 760*	*1*
321.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0344457	200	7
321.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00007	602 024	42
321.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0004499	859 926	387
322	**1109-0401-0201** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**3,2**	**2 344**	**7 501**
322.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,136	4 825	5 481
322.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0057344	473	3
322.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0315392	35	1
322.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0863744	17	1
322.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0756224	15 454	1 169
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0756224*	*3 944*	*298*
322.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0011827	23 233	27
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011827*	*4 713*	*6*
322.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0007168	261	0
322.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0075264	13 050	98
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0075264*	*3 944*	*30*

1	2	3	4	5	6	7
322.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114688	8 397	96
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0114688*	*2 760*	*32*
322.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0602112	103	6
322.3.1	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	0,000512	10 602	5
322.3.2	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	0,000352	1 121 498	395
322.3.3	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	$м^3$	0,0000416	88 455	4
322.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000704	954 056	67
322.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0448	502	22
322.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01344	239	3
322.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000015	680 949	10
322.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000029	943 399	3
322.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,01952	2 280	45
322.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00128	2 146	3
322.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000095	531 975	51
322.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000048	1 352 536	6
323	**224-103-0522** *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 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**3,2**	**3 846**	**12 307**
	Подраздел 0.12.	**Крыльцо Кр-4 лист 30**				**1 134 248**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			373 079
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*185 949*
		машины и механизмы	тенге			140 045
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27 716*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			621 124
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	83		
324	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**0,8**	**16 248**	**12 998**
324.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7616	4 259	3 244
324.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,41216	8 507	3 506
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,41216*	*2 760*	*1 138*
324.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,82432	18	15
324.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,07168	12 529	898
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07168*	*3 300*	*237*

1	2	3	4	5	6	7
324.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,12	36	4
324.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,92	5 794	5 330
325	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**0,7**	**50 666**	**35 466**
325.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,40336	4 643	6 516
325.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0839664	59	5
325.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2043104	14 159	2 893
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2043104*	*2 760*	*564*
325.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,033712	276	9
325.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0021168	11 866	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021168*	*2 760*	*6*
325.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0076832	13 050	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076832*	*3 944*	*30*
325.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0115248	8 397	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0115248*	*2 760*	*32*
325.3.1	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	101 324	28
325.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00007	64 460	5
325.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00511	36	0
325.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,035	2 280	80
325.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0252	4 684	118
325.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0714	2 146	153
325.3.7	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,7105	35 578	25 278
325.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,014	861	12
325.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,021	7 006	147
326	**214-403-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0961**	**526 556**	**50 602**
327	**6103-0601-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных**	**$м^2$**	**3,6**	**7 394**	**26 618**
327.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,91112	4 643	22 802
327.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,016128	14 259	230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,016128*	*2 760*	*45*
327.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,6048	19	11
327.2.3	343-302-0501	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	0,44352	62	28
327.3.1	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	$м^3$	0,01008	88 455	892
327.3.2	215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,001728	88 455	153

1	2	3	4	5	6	7
327.3.3	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,288	1 620	467
327.3.4	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,1512	973	147
327.3.5	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,02304	5 146	119
327.3.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	0,1764	9 712	1 713
327.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0648	861	56
328	**6103-0601-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Бетонирование железобетонных ступеней**	**$м^3$**	**2,9**	**103 239**	**299 393**
328.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,02569	5 096	81 667
328.2.1	313-202-0101	Бадьи 2 $м^3$	маш.-ч	8,11188	42	341
328.2.2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	7,3862768	59	436
328.2.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	7,8478176	14 259	111 902
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,8478176*	*2 760*	*21 660*
328.3.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	2,9435	35 578	104 724
328.3.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,003393	95 688	325
329	**6103-0601-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование ступеней железобетонных**	**т**	**0,06258**	**70 389**	**4 405**
329.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,747856	4 643	3 472
329.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0231296	14 259	330
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0231296*	*2 760*	*64*
329.3.1	218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	31,72806	19	603
330	**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**	**0,05278**	**346 653**	**18 296**
331	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0098**	**365 426**	**3 581**
332	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/**	**$м^2$**	**8,9**	**10 225**	**91 002**
332.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,00004	4 780	47 800
332.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,216982	6 202	1 346
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,216982*	*2 311*	*501*
332.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0339624	11 866	403
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0339624*	*2 760*	*94*
332.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0264152	8 397	222
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0264152*	*2 760*	*73*
332.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,1157	33 916	3 924
332.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,27234	6 701	1 825
332.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,34265	36	12
332.3.4	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	9,078	3 908	35 477

1	2	3	4	5	6	7
333	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**11,1**	**3 797**	**42 147**
333.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,00133	5 279	10 565
333.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012432	8 397	104
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,012432*	*2 760*	*34*
333.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	3,33	557	1 855
333.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	26,64	1 112	29 624
		Ограждение Огк-1				
334	**6106-0304-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**9**	**27 115**	**244 035**
334.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,1832	5 370	22 464
334.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,038304	6 202	238
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,038304*	*2 311*	*89*
334.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58464	276	161
334.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,222768	8 397	1 871
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222768*	*2 760*	*615*
334.3.1	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,8	2 108	3 794
334.3.2	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1881	1 145 676	215 502
335	**1109-0701-0129** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40***	**Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением (конструкции технологические). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,09016**	**922 838**	**83 203**
335.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,137088	5 544	78 376
335.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0201958	17	0
335.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0605875	13 568	822
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0605875*	*3 944*	*239*
335.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0504896	54	3
335.2.4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1383415	132	18
335.2.5	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,131273	336	44
335.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,2625459	6 112	1 605
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2625459*	*2 760*	*725*
335.2.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,8167078	276	1 329
335.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0605875	9 421	571
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0605875*	*2 760*	*167*
335.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1009792	103	10
335.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,054096	502	27
335.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,018032	239	4
335.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014426	272 284	393

1	2	3	4	5	6	7
336	**241-108-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм**	**м**	**9**	**1 487**	**13 383**
337	**241-108-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**7**	**1 143**	**8 001**
338	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,0491**	**361 672**	**17 758**
339	**6103-0701-0807** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,024**	**2 312 825**	**55 508**
339.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,32224	5 096	27 122
339.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004032	13 050	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004032*	*3 944*	*16*
339.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0056448	8 397	47
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0056448*	*2 760*	*16*
339.3.1	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	0,024	1 178 569	28 286
340	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3,31064**	**266**	**881**
340.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,103623	6 239	647
340.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003509	40	0
340.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003509	11 866	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003509*	*2 760*	*1*
340.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003509	8 397	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003509*	*2 760*	*1*
340.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0393039	200	8
340.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000497	380 806	19
340.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000298	680 949	203
341	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**3,31064**	**408**	**1 351**
341.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1496409	5 049	756
341.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0007019	40	0
341.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0007019	11 866	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007019*	*2 760*	*2*
341.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007019	8 397	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007019*	*2 760*	*2*
341.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0456206	200	9
341.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000927	602 024	56
341.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0005959	859 926	512

1	2	3	4	5	6	7
342	**222-509-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1**	**т**	**0,01517**	**1 146 243**	**17 389**
343	**6106-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,058564**	**363 663**	**21 298**
343.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,7059299	4 825	17 881
343.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0065592	473	3
343.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2105493	13 252	2 790
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2105493*	*3 300*	*695*
343.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0057721	23 233	134
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057721*	*4 713*	*27*
343.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007871	13 050	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007871*	*3 944*	*31*
343.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0124624	8 397	105
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0124624*	*2 760*	*34*
343.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0957639	103	10
343.3.1	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	0,0010951	10 602	12
343.3.2	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	0,0000117	1 121 498	13
343.3.3	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	$м^3$	0,0000603	88 455	5
343.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000258	954 056	25
343.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0702768	502	35
343.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,021083	239	5
343.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000182	680 949	12
343.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000351	943 399	33
343.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0257682	2 280	59
343.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0017569	2 146	4
343.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001136	531 975	60
343.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0005856	861	1
343.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000059	1 352 536	8
344	**1109-0701-0132** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40***	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,058564**	**895 729**	**52 457**
344.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,5269184	5 370	45 790
344.2.1	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	2,8466789	1 841	5 241
344.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0196775	17	0
344.2.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0327958	13 568	445

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327958*	*3 944*	*129*
344.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0262367	54	1
344.2.5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0898606	132	12
344.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0524733	6 112	321
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0524733*	*2 760*	*145*
344.2.7	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,15742	60	9
344.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0327958	9 421	309
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327958*	*2 760*	*91*
344.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0590325	103	6
344.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0351384	502	18
344.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0117128	239	3
344.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011127	272 284	303
345	**214-205-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,0561**	**361 672**	**20 290**
346	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,002464**	**365 426**	**900**
347	**217-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110**	**шт.**	**10**	**38**	**380**
348	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**1,698356**	**266**	**452**
348.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0531585	6 239	332
348.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00018	40	0
348.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00018	11 866	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00018*	*2 760*	*1*
348.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8 397	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00018*	*2 760*	*1*
348.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0201629	200	4
348.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000255	380 806	10
348.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001529	680 949	104
349	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,698356**	**408**	**693**
349.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0767657	5 049	388
349.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003601	40	0
349.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003601	11 866	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003601*	*2 760*	*1*
349.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003601	8 397	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003601*	*2 760*	*1*
349.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0234034	200	5
349.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000476	602 024	29
349.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0003057	859 926	263

1	2	3	4	5	6	7
350	**1109-0401-0201** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**1,9**	**2 344**	**4 454**
350.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6745	4 825	3 254
350.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0034048	473	2
350.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0187264	35	1
350.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0512848	17	1
350.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0449008	15 454	694
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0449008*	*3 944*	*177*
350.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0007022	23 233	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007022*	*4 713*	*3*
350.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0004256	261	0
350.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0044688	13 050	58
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0044688*	*3 944*	*18*
350.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068096	8 397	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068096*	*2 760*	*19*
350.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0357504	103	4
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	0,000304	10 602	3
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	0,000209	1 121 498	234
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	$м^3$	0,0000247	88 455	2
350.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000418	954 056	40
350.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0266	502	13
350.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00798	239	2
350.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000089	680 949	6
350.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000017	943 399	2
350.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,01159	2 280	26
350.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00076	2 146	2
350.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000564	531 975	30
350.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000029	1 352 536	4
351	**224-103-0522** *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 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**1,9**	**3 846**	**7 307**
Подраздел 0.13.		**Устройство перегородок санузлов лист 31**				**132 433**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			55 212
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*27 491*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			3 881
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 240*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			73 339
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
352	**6107-0103-0112** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перегородок по исполнению каркасно-филенчатых в санузлах /из поликарбоната/**	**$м^2$**	**10**	**5 165**	**51 650**
352.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,957	4 825	48 043
352.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,09968	19	2
352.2.2	343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,09968	176	18
352.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,42784	8 397	3 593
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,42784*	*2 760*	*1 181*
353	**217-206-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**10**	**4 069**	**40 690**
354	**1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40***	**Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,00948**	**780 774**	**7 402**
354.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,274112	5 544	7 064
354.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0031853	17	0
354.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0053088	13 568	72
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053088*	*3 944*	*21*
354.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0116794	54	1
354.2.4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0145461	132	2
354.2.5	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0089188	6 112	55
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0089188*	*2 760*	*25*
354.2.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3217133	276	89
354.2.7	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0053088	9 421	50
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053088*	*2 760*	*15*
354.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0106176	103	1
354.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,024648	502	12
354.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00474	239	1
354.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002038	272 284	56
355	**241-108-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 25х3,5 мм /25х3,0/**	**м**	**2,328**	**988**	**2 300**
356	**214-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,01236**	**336 579**	**4 160**
357	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**0,27492**	**266**	**73**

1	2	3	4	5	6	7
357.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,008605	6 239	54
357.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000291	40	0
357.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000291	11 866	0
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000291*	*2 760*	*0*
357.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000291	8 397	0
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000291*	*2 760*	*0*
357.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0032639	200	1
357.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000041	380 806	2
357.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000247	680 949	17
358	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**0,237**	**408**	**97**
358.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0107124	5 049	54
358.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000502	40	0
358.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000502	11 866	1
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000502*	*2 760*	*0*
358.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000502	8 397	0
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000502*	*2 760*	*0*
358.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0032659	200	1
358.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000066	602 024	4
358.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000427	859 926	37
359	**232-702-0202** ***СпрСЦ 09.2024***	**Уголок крепежный размерами 90х90х40х2 мм для чистых помещений**	**шт.**	**28**	**136**	**3 808**
360	**214-203-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм**	**т**	**0,006588**	**546 704**	**3 602**
361	**223-504-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Ручка алюминиевая для дверных блоков ГОСТ 538-2014**	**шт.**	**3**	**1 475**	**4 425**
362	**223-502-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр /замок с индикацией/**	**шт.**	**3**	**2 621**	**7 863**
363	**223-504-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Петли дверные**	**шт.**	**9**	**531**	**4 779**
364	**217-101-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 /БСР 8х85/**	**шт.**	**48**	**33**	**1 584**

Составил Майер

должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-02

(Локальный сметный расчет)

на Склад угля

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-АС2

Сметная стоимость		7170,716	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	7170,716	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		3004,458	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,606	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**7 170 716**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 918 501
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 449 839*
		машины и механизмы	тенге			406 326
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*85 957*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 845 890
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	606		
		Монолитный фундамент лист 2				
1	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**33,6**	**7 993**	**268 565**
1.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	57,95328	4 634	268 556
2	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**$м^3$**	**16,8**	**4 171**	**70 073**
2.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	18,28848	3 831	70 063

1	2	3	4	5	6	7
3	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**1,6**	**44 500**	**71 200**
3.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4192	3 885	9 399
3.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,32256	14 159	4 567
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,32256*	*2 760*	*890*
3.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,86016	30	26
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0023296	8 397	20
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0023296*	*2 760*	*6*
3.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,632	33 325	54 386
3.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0032	36	0
3.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,4	7 006	2 802
4	**6103-0101-0209** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**$м^3$**	**24,6**	**67 101**	**1 650 685**
4.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99,1872	4 915	487 505
4.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,9016384	59	348
4.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7,50792	14 159	106 305
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,50792*	*2 760*	*20 722*
4.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	34,0983552	276	9 411
4.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0743904	11 866	883
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0743904*	*2 760*	*205*
4.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3444	13 050	4 494
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3444*	*3 944*	*1 358*
4.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5152224	8 397	4 326
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5152224*	*2 760*	*1 422*
4.3.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,03444	101 324	3 490
4.3.2	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	$м^3$	0,11562	101 324	11 715
4.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00615	64 460	396
4.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,069618	36	3
4.3.5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	31,98	2 280	72 914
4.3.6	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	9,6432	2 758	26 596
4.3.7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,4538	2 146	15 996
4.3.8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	24,969	35 578	888 347
4.3.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,198	861	2 753
4.3.10	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,16972	7 006	15 201
5	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,125**	**365 426**	**45 678**

1	2	3	4	5	6	7
6	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,5001**	**315 864**	**157 964**
7	**6103-0701-0808** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,171**	**1 513 772**	**258 855**
7.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,10816	5 096	56 607
7.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,028728	13 050	375
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,028728*	*3 944*	*113*
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0402192	8 397	338
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0402192*	*2 760*	*111*
7.3.1	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	0,171	1 178 569	201 535
8	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**4,959**	**266**	**1 319**
8.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1552167	6 239	968
8.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005257	40	0
8.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005257	11 866	6
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005257*	*2 760*	*1*
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005257	8 397	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005257*	*2 760*	*1*
8.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0588733	200	12
8.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000744	380 806	28
8.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004463	680 949	304
9	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**4,959**	**408**	**2 023**
9.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2241468	5 049	1 132
9.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010513	40	0
9.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010513	11 866	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010513*	*2 760*	*3*
9.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010513	8 397	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010513*	*2 760*	*3*
9.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,068335	200	14
9.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001389	602 024	84
9.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0008926	859 926	768
10	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**71,68**	**3 797**	**272 169**
10.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,923904	5 279	68 225
10.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0802816	8 397	674

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0802816*	*2 760*	*222*
10.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	21,504	557	11 978
10.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	172,032	1 112	191 300
11	**6112-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена /прим. 4/**	**м^2**	**40,9**	**4 261**	**174 275**
11.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,49093	5 493	145 515
11.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,390186	118	46
11.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м^3/ч	маш.-ч	1,040496	5 173	5 382
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,040496*	*2 311*	*2 405*
11.2.3	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,77301	30 145	23 302
		Пандус лист 2				
12	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**0,45**	**16 248**	**7 312**
12.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4284	4 259	1 825
12.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,23184	8 507	1 972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,23184*	*2 760*	*640*
12.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,46368	18	8
12.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,04032	12 529	505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04032*	*3 300*	*133*
12.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0675	36	2
12.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	0,5175	5 794	2 998
13	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м^3**	**0,6**	**50 666**	**30 400**
13.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,20288	4 643	5 585
13.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0719712	59	4
13.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1751232	14 159	2 480
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1751232*	*2 760*	*483*
13.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,028896	276	8
13.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0018144	11 866	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018144*	*2 760*	*5*
13.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0065856	13 050	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0065856*	*3 944*	*26*
13.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098784	8 397	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098784*	*2 760*	*27*
13.3.1	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	0,00024	101 324	24
13.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00006	64 460	4

1	2	3	4	5	6	7
13.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00438	36	0
13.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,03	2 280	68
13.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0216	4 684	101
13.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0612	2 146	131
13.3.7	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,609	35 578	21 667
13.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,012	861	10
13.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,018	7 006	126
14	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0501**	**315 864**	**15 825**
15	**6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**$м^2$**	**0,16**	**3 063**	**490**
15.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,061232	3 996	245
15.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014077	6 202	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014077*	*2 311*	*3*
15.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0020352	11 866	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0020352*	*2 760*	*6*
15.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0013738	8 507	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013738*	*2 760*	*4*
15.2.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0067162	30	0
15.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,004896	4 292	21
15.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0056	36	0
15.3.3	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,004896	36 667	180
16	**6109-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**$м^2$**	**0,16**	**488**	**78**
16.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,00352	3 996	14
16.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0006445	6 202	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006445*	*2 311*	*1*
16.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0027475	30	0
16.3.1	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,001632	36 667	60
17	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**1,083**	**3 797**	**4 112**
17.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,1952649	5 279	1 031
17.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001213	8 397	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001213*	*2 760*	*3*
17.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,3249	557	181
17.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,5992	1 112	2 890
		Отмостка лист 2				

1	2	3	4	5	6	7
18	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**2,73**	**16 248**	**44 357**
18.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,59896	4 259	11 069
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	1,406496	8 507	11 965
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,406496*	*2 760*	*3 882*
18.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,812992	18	51
18.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,244608	12 529	3 065
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,244608*	*3 300*	*807*
18.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,4095	36	15
18.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	3,1395	5 794	18 190
19	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**2,73**	**44 500**	**121 485**
19.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,12776	3 885	16 036
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	0,550368	14 159	7 793
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,550368*	*2 760*	*1 519*
19.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,467648	30	44
19.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039749	8 397	33
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039749*	*2 760*	*11*
19.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	2,7846	33 325	92 797
19.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,00546	36	0
19.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,6825	7 006	4 782
		Полы 36 м^2				
20	**6109-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**м^2**	**36**	**701**	**25 236**
20.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,5992	4 441	11 543
20.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,034344	9 855	338
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,034344*	*2 760*	*95*
20.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,125928	11 866	1 494
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,125928*	*2 760*	*348*
20.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,175536	8 507	1 493
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,175536*	*2 760*	*484*
20.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,354888	18	6
20.2.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	1,836	5 649	10 372
21	**6109-0102-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**3,6**	**27 789**	**100 040**

1	2	3	4	5	6	7
21.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,36384	4 219	52 163
21.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,34344	11 866	4 075
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34344*	*2 760*	*948*
21.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,75536	8 507	14 933
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,75536*	*2 760*	*4 845*
21.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,54888	18	64
21.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,54	36	19
21.3.2	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,968	5 794	28 785
22	**6109-0202-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, толщина 110 мм**	**$м^2$**	**36**	**6 970**	**250 920**
22.1.1	003-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,0876	3 220	48 582
22.2.1	313-201-0101	Автобетононасосы, производительность 65 $м^3$/ч	маш.-ч	0,255672	27 695	7 081
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,511344*	*8 013*	*2 049*
22.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03816	17	1
22.2.3	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,01908	15 318	292
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01908*	*3 944*	*75*
22.2.4	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,480816	1 526	734
22.2.5	313-304-0101	Машины бетоноотделочные однороторные, 600 мм	маш.-ч	0,194616	2 756	536
22.2.6	313-304-0102	Машины бетоноотделочные однороторные, 900 мм	маш.-ч	0,30528	3 465	1 058
22.2.7	313-304-0103	Машины бетоноотделочные двухроторные, 900 мм	маш.-ч	0,663984	7 282	4 835
22.2.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0278568	39	1
22.2.9	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,320544	30	10
22.2.10	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,083744	159	172
22.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,158	34 550	143 659
22.3.2	214-209-0515	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм	кг	0,6408	1 068	684
22.3.3	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	2,52	3 690	9 299
22.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,036	36	1
22.3.5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,108	310 726	33 558
22.3.6	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	0,1728	119	21
22.3.7	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	27,936	14	391
23	**6109-0202-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	**Вычитается позиция: Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 6109-0202-0106**	**$м^2$**	**36**	**1 811**	**65 196**
23.1.1	003-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,222	3 220	10 375
23.2.1	313-201-0101	Автобетононасосы, производительность 65 $м^3$/ч	маш.-ч	0,0931104	27 695	2 579
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,1862208*	*8 013*	*746*

1	2	3	4	5	6	7
23.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,122112	30	4
23.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,512	34 550	52 240
24	**6111-0403-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$**	**36**	**5 673**	**204 228**
24.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,876	6 694	106 274
24.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	2,2896	33	76
24.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,07188	1 123	3 450
24.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,148824	6 202	923
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,148824*	*2 311*	*344*
24.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,225144	8 397	1 891
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,225144*	*2 760*	*621*
24.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,12456	265 144	33 026
24.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00504	187 771	946
24.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	40,32	301	12 136
24.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	34,2	1 111	37 996
24.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,08316	88 056	7 323
24.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,18	1 103	199
25	**6111-0403-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**36**	**3 345**	**120 420**
25.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,5796	6 694	64 126
25.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	1,7172	33	57
25.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,404288	1 123	1 577
25.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,087768	6 202	544
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,087768*	*2 311*	*203*
25.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,125928	8 397	1 057
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,125928*	*2 760*	*348*
25.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,05436	265 144	14 413
25.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00216	187 771	406
25.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	40,32	301	12 136
25.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	20,52	1 111	22 798
25.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,03816	88 056	3 360
26	**6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**$м^2$**	**36**	**3 048**	**109 728**
26.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,7772	3 996	55 054
26.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,316728	6 202	1 964
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,316728*	*2 311*	*732*
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,45792	11 866	5 434
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,45792*	*2 760*	*1 264*

1	2	3	4	5	6	7
26.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,309096	8 507	2 629
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,309096*	*2 760*	*853*
26.2.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,511136	30	45
26.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,1016	4 292	4 728
26.3.2	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,1016	36 183	39 859
26.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,26	36	45
27	**6109-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**$м^2$**	**36**	**483**	**17 388**
27.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,792	3 996	3 165
27.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,145008	6 202	899
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,145008*	*2 311*	*335*
27.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,618192	30	19
27.3.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3672	36 183	13 286
		Каркас навеса лист 4-6				
28	**6106-0302-0112** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т**	**0,976**	**78 188**	**76 311**
28.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,4275456	5 006	32 176
28.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0983808	473	47
28.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,9619456	12 884	12 394
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9619456*	*3 300*	*3 174*
28.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,038464	13 252	13 762
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,038464*	*3 300*	*3 427*
28.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,163968	13 050	2 140
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,163968*	*3 944*	*647*
28.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2514176	8 397	2 111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2514176*	*2 760*	*694*
28.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4485888	103	252
28.3.1	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	0,0182512	10 602	194
28.3.2	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	0,00488	1 121 498	5 473
28.3.3	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	$м^3$	0,0010053	88 455	89
28.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003904	954 056	3 725
28.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,9032	502	955
28.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,57584	239	138
28.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003026	680 949	206
28.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0005856	943 399	552

1	2	3	4	5	6	7
28.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3904	2 280	890
28.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,02928	2 146	63
28.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0018934	531 975	1 007
28.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00976	861	8
28.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000976	1 352 536	132
29	**1109-0701-0127** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	**Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,976**	**780 774**	**762 035**
29.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	131,1744	5 544	727 231
29.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,327936	17	6
29.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,54656	13 568	7 416
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,54656*	*3 944*	*2 156*
29.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,202432	54	65
29.2.4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,4975744	132	198
29.2.5	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,9182208	6 112	5 612
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9182208*	*2 760*	*2 534*
29.2.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,121536	276	9 142
29.2.7	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,54656	9 421	5 149
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,54656*	*2 760*	*1 509*
29.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,09312	103	113
29.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,5376	502	1 274
29.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,488	239	117
29.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,020984	272 284	5 714
30	**214-203-0102** *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У**	**т**	**0,86634**	**416 119**	**360 501**
31	**214-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 14 до 50 мм**	**т**	**0,099**	**342 834**	**33 941**
32	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,1053**	**336 579**	**35 442**
33	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,4023**	**363 663**	**146 302**
33.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,457544	4 825	122 833
33.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0450576	473	21
33.2.2	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,446349	13 252	19 167
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,446349*	*3 300*	*4 773*
33.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0396507	23 233	921
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0396507*	*4 713*	*187*

1	2	3	4	5	6	7
33.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0540691	13 050	706
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0540691*	*3 944*	*213*
33.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0856094	8 397	719
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0856094*	*2 760*	*236*
33.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,657841	103	68
33.3.1	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	0,007523	10 602	80
33.3.2	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	0,0000805	1 121 498	90
33.3.3	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	$м^3$	0,0004144	88 455	37
33.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000177	954 056	169
33.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,48276	502	242
33.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,144828	239	35
33.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001247	680 949	85
33.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002414	943 399	228
33.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,177012	2 280	404
33.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,012069	2 146	26
33.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0007805	531 975	415
33.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004023	861	3
33.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000402	1 352 536	54
34	**1109-0701-0132** *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочие конструкции технологические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах**	**т конструкций**	**0,4023**	**895 729**	**360 352**
34.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,57488	5 370	314 547
34.2.1	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	19,5549984	1 841	36 001
34.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1351728	17	2
34.2.3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,225288	13 568	3 057
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,225288*	*3 944*	*889*
34.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1802304	54	10
34.2.5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,6172891	132	81
34.2.6	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,3604608	6 112	2 203
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3604608*	*2 760*	*995*
34.2.7	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	1,0813824	60	65
34.2.8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,225288	9 421	2 122
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,225288*	*2 760*	*622*
34.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4055184	103	42
34.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,24138	502	121

1	2	3	4	5	6	7
34.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08046	239	19
34.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0076437	272 284	2 081
35	**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**	**0,327**	**346 653**	**113 356**
36	**214-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0753**	**336 579**	**25 344**
37	**6106-0302-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м**	**т**	**1,1388**	**114 649**	**130 562**
37.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,9839296	4 825	86 772
37.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,7397645	473	350
37.2.2	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,5177926	15 454	23 456
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5177926*	*3 944*	*5 986*
37.2.3	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1122401	23 233	2 608
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1122401*	*4 713*	*529*
37.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1658093	13 050	2 164
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1658093*	*3 944*	*654*
37.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2423366	8 397	2 035
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2423366*	*2 760*	*669*
37.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8545555	103	88
37.3.1	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	0,0212956	10 602	226
37.3.2	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	0,0001139	1 121 498	128
37.3.3	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	$м^3$	0,001173	88 455	104
37.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0034164	954 056	3 259
37.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,5694	502	286
37.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,17082	239	41
37.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000353	680 949	240
37.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006833	943 399	645
37.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,96088	2 280	6 751
37.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,034164	2 146	73
37.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0022093	531 975	1 175
37.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,011388	861	10
37.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001139	1 352 536	154
38	**214-202-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б**	**т**	**0,63**	**412 915**	**260 136**
39	**214-203-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У**	**т**	**0,5088**	**393 901**	**200 417**

1	2	3	4	5	6	7
40	**ССЦ** *РК 8.04-8-2024 т аб.7 п.2*	**Доплата на изменение марки стали на сталь С245**	**т**	**2,38854**	**7 791**	**18 609**
41	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**98,15715**	**266**	**26 110**
41.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,0723188	6 239	19 168
41.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0104047	40	0
41.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0104047	11 866	123
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0104047*	*2 760*	*29*
41.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104047	8 397	87
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0104047*	*2 760*	*29*
41.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,1653217	200	233
41.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0014724	380 806	561
41.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0088341	680 949	6 016
42	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**98,15715**	**408**	**40 048**
42.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,4367032	5 049	22 401
42.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0208093	40	1
42.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0208093	11 866	247
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0208093*	*2 760*	*57*
42.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208093	8 397	175
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0208093*	*2 760*	*57*
42.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,3526055	200	271
42.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0027484	602 024	1 655
42.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0176683	859 926	15 193
		Кровля				
43	**6106-0401-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**$м^2$**	**57,4**	**2 343**	**134 488**
43.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,377	4 825	98 319
43.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1028608	473	49
43.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,5657344	35	20
43.2.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,5493408	17	26
43.2.4	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,3564768	15 454	20 963
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3564768*	*3 944*	*5 350*
43.2.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,021215	23 233	493
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021215*	*4 713*	*100*
43.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0128576	261	3
43.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1350048	13 050	1 762

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1350048*	*3 944*	*532*
43.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2057216	8 397	1 727
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2057216*	*2 760*	*568*
43.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0800384	103	111
43.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,009184	10 602	97
43.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,006314	1 121 498	7 081
43.3.3	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0007462	88 455	66
43.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012628	954 056	1 205
43.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,8036	502	403
43.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24108	239	58
43.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002698	680 949	184
43.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000517	943 399	49
43.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,35014	2 280	798
43.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,02296	2 146	49
43.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0017048	531 975	907
43.3.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000861	1 352 536	116
44	**224-103-1021** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**57,4**	**6 215**	**356 741**

Составил Майер

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-03

(Локальный сметный расчет)

на Выгреб V=0,5 м3

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-АС3

Сметная стоимость		**3035,620**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	3035,620	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1324,395	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,312	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**3 035 620**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 234 823
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*611 672*
		машины и механизмы	тенге			303 569
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*89 572*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 484 473
		перевозки	тенге			12 758
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	312		
Подраздел 0.1.		**Выгреб 5м^3 2шт**				**3 035 620**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 234 823
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*611 672*
		машины и механизмы	тенге			303 569
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*89 572*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 484 473
		перевозки	тенге			12 758

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	312		
		Земляные работы				
1	6101-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**15,6**	**528**	**8 237**
1.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,4368	18 847	8 232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4368*	*3 944*	*1 723*
2	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**135,72**	**94**	**12 758**
3	6101-0101-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**55,08**	**395**	**21 757**
3.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	1,1535955	18 847	21 742
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1535955*	*3 944*	*4 550*
4	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м^3**	**5,32**	**7 993**	**42 523**
4.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,175936	4 634	42 521
5	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**9,06**	**4 171**	**37 789**
5.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,862716	3 831	37 784
6	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**51,34**	**67**	**3 440**
6.1.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,218503	15 779	3 448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,218503*	*3 944*	*862*
7	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**51,34**	**658**	**33 782**
7.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,21214	3 359	20 867
7.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,509396	8 507	12 840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,509396*	*2 760*	*4 166*
7.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,037584	18	109
8	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**1,16**	**44 500**	**51 620**
8.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,75392	3 885	6 814
8.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,233856	14 159	3 311

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,233856*	*2 760*	*645*
8.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,623616	30	19
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001689	8 397	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001689*	*2 760*	*5*
8.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,1832	33 325	39 430
8.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00232	36	0
8.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,29	7 006	2 032
9	**6111-0403-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	**$м^2$**	**11,44**	**2 539**	**29 046**
9.1.1	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,946944	6 451	19 011
9.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	0,181896	33	6
9.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5299237	1 123	595
9.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0218275	6 202	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218275*	*2 311*	*50*
9.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,030316	8 397	255
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030316*	*2 760*	*84*
9.3.1	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0009152	187 771	172
9.3.2	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	6,5208	1 111	7 245
9.3.3	261-105-0201	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-1	т	0,0201344	14 518	292
9.3.4	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0143	88 056	1 259
9.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0572	1 103	63
10	**6111-0403-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=8***	**Устройство гидроизоляции обмазочной Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 6111-0403-0105**	**$м^2$**	**11,44**	**5 448**	**62 325**
10.1.1	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,955376	6 451	51 320
10.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	1,0671232	33	35
10.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,1245453	1 123	2 386
10.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0970112	6 202	602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0970112*	*2 311*	*224*
10.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1358157	8 397	1 140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1358157*	*2 760*	*375*
10.3.1	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0036608	187 771	687
10.3.2	261-105-0201	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-1	т	0,0713856	14 518	1 036
10.3.3	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0576576	88 056	5 077
11	**6302-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в сухих грунтах**	**$м^3$**	**5,2**	**81 804**	**425 381**
11.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,39644	5 210	179 205
11.2.1	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,133952	335	45
11.2.2	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,069888	6 585	460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,069888*	*2 760*	*193*

1	2	3	4	5	6	7
11.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,08736	11 866	1 037
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08736*	*2 760*	*241*
11.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,20256	13 050	80 943
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,20256*	*3 944*	*24 463*
11.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,628352	8 397	30 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,628352*	*2 760*	*10 014*
11.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,6864	4 292	2 946
11.3.2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,9796	34 550	102 945
11.3.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,3588	31 467	11 290
11.3.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,00312	31 551	98
11.3.5	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,01092	1 323 914	14 457
11.3.6	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0572	25 928	1 483
12	**225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**6 898**	**13 796**
13	**225-101-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**шт.**	**4**	**16 735**	**66 940**
14	**225-101-0617** ***РСНБ РК 2022 КСМ п.6***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 4ПП20-2**	**шт.**	**2**	**124 228**	**248 456**
15	**225-101-0111** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**4**	**51 936**	**207 744**
16	**225-101-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**2**	**70 650**	**141 300**
17	**244-202-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	**23 192**	**46 384**
18	**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**	**0,039**	**340 977**	**13 298**
19	**6111-0502-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой**	**$м^2$**	**8**	**8 013**	**64 104**
19.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,5472	6 134	46 295
19.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0848	4 983	423
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848*	*2 311*	*196*
19.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0848	40	3
19.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0848	11 866	1 006
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848*	*2 760*	*234*
19.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0848	8 397	712
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848*	*2 760*	*234*
19.3.1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,032	5 257	168
19.3.2	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	9,28	193	1 791
19.3.3	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,016	231 976	3 712
19.3.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,032	231 976	7 423
19.3.5	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0016	176 739	283
19.3.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00024	77 199	19
19.3.7	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,02584	88 056	2 275

1	2	3	4	5	6	7
20	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**67,6**	**3 797**	**256 677**
20.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,18828	5 279	64 342
20.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,075712	8 397	636
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,075712*	*2 760*	*209*
20.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	20,28	557	11 296
20.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	162,24	1 112	180 411
21	**1108-0101-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**$м^3$ изолирующего слоя**	**20,28**	**35 710**	**724 199**
21.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	157,405248	3 885	611 519
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	13,173888	8 507	112 070
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,173888*	*2 760*	*36 360*
21.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,347776	18	474
21.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,056	36	146
22	**211-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Глина природная**	**$м^3$**	**22,8252**	**1 795**	**40 971**
23	**6111-0401-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Гидроизоляция стен, фундаментов из сухих смесей на цементной основе, толщина слоя до 3 мм**	**$м^2$**	**35,54**	**2 565**	**91 160**
23.1.1	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,813974	4 409	74 133
23.2.1	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,6846426	8 355	5 720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6846426*	*2 760*	*1 890*
23.2.2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1512582	23 233	3 514
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1512582*	*4 713*	*713*
23.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1512582	8 397	1 270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1512582*	*2 760*	*417*
23.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,6877235	37	62
23.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,03554	352	13
23.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	20,75536	310	6 434
24	**6111-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Заполнение вертикального шва панелей стеновых цементным раствором**	**м**	**52**	**1 398**	**72 696**
24.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,8008	5 006	69 087
24.2.1	314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	6,23168	572	3 565

1	2	3	4	5	6	7
25	235-301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /ПЕНЕТРОН/**	**кг**	**141,448**	**1 818**	**257 152**
		Крышка деревянная				
26	1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	**$м^2$**	**1,28**	**5 774**	**7 391**
26.1.1	002-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,33408	3 706	1 238
26.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0197837	13 050	258
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0197837*	*3 944*	*78*
26.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0296755	8 397	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0296755*	*2 760*	*82*
26.3.1	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	1,28	4 410	5 645
27	6107-0115-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия**	**$м^2$**	**1,28**	**853**	**1 092**
27.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,09344	5 189	485
27.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001434	13 050	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001434*	*3 944*	*1*
27.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004301	8 397	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004301*	*2 760*	*1*
27.3.1	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,000512	1 174 643	601
28	1110-0102-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. выш. 28*	**Стены. Обивка кровельной сталью неоцинкованной по войлоку**	**$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**1,6**	**5 982**	**9 571**
28.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,65232	4 484	2 925
28.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0037632	8 397	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0037632*	*2 760*	*10*
28.3.1	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,016	484	8
28.3.2	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0432	986	43
28.3.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0048	605	3
28.3.4	261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00704	200 900	1 414
28.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0096	1 103	11
28.3.6	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00288	1 782 729	5 134
29	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. выш. 32*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0018**	**255 049**	**459**

1	2	3	4	5	6	7
29.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0939456	4 643	436
29.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,003528	473	2
29.2.2	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0008266	54	0
29.2.3	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0183053	132	2
29.2.4	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0002822	261	0
29.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002419	13 050	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002419*	*3 944*	*1*
29.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000383	8 397	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000383*	*2 760*	*1*
29.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0037498	103	0
29.3.1	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	0,0000337	10 602	0
29.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000059	954 056	6
29.3.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0027	502	1
29.3.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00081	239	0
29.3.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000025	289 955	1
29.3.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000006	680 949	0
29.3.7	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000011	943 399	1
29.3.8	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000054	2 146	0
29.3.9	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000035	531 975	2
29.3.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000018	861	0
29.3.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000002	1 352 536	0
30	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0018**	**336 579**	**606**
31	**6111-0401-0206** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка прокладки резиновой толщина 30 мм**	**$м^2$**	**0,065**	**25 860**	**1 681**
31.1.1	002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,013104	4 184	55
31.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000779	8 397	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000779*	*2 760*	*2*
31.3.1	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,703	951	1 620
		Отмостка				
32	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**0,678**	**16 393**	**11 114**
32.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,645456	4 259	2 749
32.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,3493056	8 507	2 972
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3493056*	*2 760*	*964*

1	2	3	4	5	6	7
32.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,6986112	18	13
32.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0607488	12 529	761
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0607488*	*3 300*	*200*
32.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,7797	5 920	4 616
32.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1017	36	4
33	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,678**	**44 500**	**30 171**
33.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,025136	3 885	3 983
33.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1366848	14 159	1 935
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1366848*	*2 760*	*377*
33.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,3644928	30	11
33.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009872	8 397	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009872*	*2 760*	*3*
33.3.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,69156	33 325	23 046
33.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,001356	36	0
33.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,1695	7 006	1 188

Составил Майер

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-04

(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети водопровода и канализации
(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ВК

Сметная стоимость		**2291,634**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	2291,634	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		704,882	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,127	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**2 291 634**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			702 514
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*342 247*
		машины и механизмы	тенге			12 144
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 368*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 576 973
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	127		
		Водомерный узел				
1	6114-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**64 922**	**64 922**
2	244-301-0701 *РСНБ РК 2022*	**Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 м^3/ч, Tmax 50°**	**шт.**	**1**	**85 757**	**85 757**
3	242-404-0102 *РСНБ РК 2022*	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**шт.**	**1**	**15 351**	**15 351**

1	2	3	4	5	6	7
4	242-207-4301 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1 797	1 797
5	242-101-1501 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 25, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	149 461	149 461
6	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4 298
7	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	2 063	4 126
8	242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1 695	1 695
9	241-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	762	152
10	241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,8	988	1 778
11	241-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1,6	1 718	2 749
12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	3,6	387	1 393
		Система В1				
13	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	55	809	44 495
14	6114-0103-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	12	1 295	15 540
15	6114-0103-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм	м	10	1 672	16 720
16	241-205-1102 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	54,45	208	11 326
17	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	11,88	337	4 004
18	241-205-1106 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	9,9	1 413	13 989
19	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	23	1 887	43 401
20	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	7 365	14 730
21	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	18	3 796	68 328
22	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	2 063	6 189
23	241-208-2503 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	48	288

1	2	3	4	5	6	7
24	241-208-2501 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	10	17	170
25	241-209-1903 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	102	204
26	241-209-1902 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	52	52
27	241-209-2002 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	45	90
28	241-209-1901 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	34	34
29	241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	2	24	48
30	241-210-1002 *РСНБ РК 2022*	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	2	46	92
31	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,4	708	5 239
32	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	77	387	29 799
		Система Т3				
33	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	8	809	6 472
34	6114-0103-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	6	1 295	7 770
35	241-205-1102 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	7,92	208	1 647
36	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	5,94	337	2 002
37	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	15	1 887	28 305
38	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	7 365	14 730
39	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	10	3 796	37 960
40	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	2 063	6 189
41	241-208-2501 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	6	17	102
42	241-209-2002 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	1	45	45
43	241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	2	24	48
44	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,3	708	920
45	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1,3	387	503

1	2	3	4	5	6	7
		Противопожарный водопровод В2				
46	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм	м	22	3 610	79 420
47	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	22	1 453	31 966
48	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	4	700	2 800
49	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	22	387	8 514
50	6114-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.	кран	1	5 822	5 822
51	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,72	708	3 342
52	242-303-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	23 182	23 182
53	244-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	1	1 130	1 130
54	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	1	932	932
55	244-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50	шт.	1	786	786
56	244-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	1 214	24 280
57	6114-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 20 кг.	шт.	1	8 290	8 290
58	248-307-0106 *РСНБ РК 2022*	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	1	33 919	33 919
59	248-305-0106 *РСНБ РК 2022*	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	2	18 470	36 940
60	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	9 506	9 506
61	242-101-1302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	110 561	110 561
		Система К1				
62	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	43	3 511	150 973
63	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	6	3 650	21 900
64	241-203-0406 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	39,92	855	34 132
65	241-203-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	5,988	429	2 569

1	2	3	4	5	6	7
66	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм /выпуск/	м	3	1 111	3 333
67	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	597	1 194
68	241-208-3603 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	9	345	3 105
69	241-208-3601 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	98	686
70	241-209-2406 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	231	462
71	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,51	708	6 733
72	1146-0302-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка	$м^3$	0,01125	84 507	951
		Прочистка в приямке /лючке/ диам. 100 /1 шт/				
73	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	0,15	3 511	527
74	241-203-0406 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	0,15	855	128
75	241-213-0704 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	128	128
76	241-230-0202 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	1	805	805
77	241-208-3603 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	345	690
78	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01331	255 049	3 395
79	1109-0701-0132 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочие конструкции технологические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах	т конструкций	0,01331	895 729	11 922
80	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00895	336 579	3 012
81	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	0,00436	346 653	1 511
82	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,33275	266	89
83	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,33275	408	136
84	6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	1	10 825	10 825
		Санитарно-техническое оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
85	6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды	комплект	7	14 147	99 029
86	244-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	7	13 128	91 896
87	244-104-0408 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	7	6 779	47 453
88	6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	7	11 245	78 715
89	244-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	7	53 664	375 648
90	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	7	14 807	103 649
91	6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка смесителя	шт.	3	4 255	12 765
92	244-104-0505 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	9 945	29 835
93	6115-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких	шт.	3	4 726	14 178
94	244-102-0801 *РСНБ РК 2022*	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3	18 312	54 936
95	244-104-0605 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	896	2 688
96	6115-0102-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка писсуаров, настенных	комплект	1	5 792	5 792
97	244-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Писсуар размерами L 360 мм, В 290 мм	комплект	1	19 544	19 544

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-05

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ОВ

Сметная стоимость		20542,539	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	14117,796	тыс.тнг.
	оборудование	6424,743	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		5845,756	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		1,104	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**20 542 539**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 770 568
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 832 810*
		машины и механизмы	тенге			263 940
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*75 188*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 083 254
		оборудование	тенге			6 424 743
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 104		
	Подраздел 0.1.	**Отопление**				**3 718 881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 534 569
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*756 491*
		машины и механизмы	тенге			111 724
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*33 427*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 072 551

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	277		
1	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	37,327	3 114	116 236
2	245-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	229	2 264	518 456
3	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов воздушных	шт.	34	947	32 198
4	6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	34	1 235	41 990
5	245-510-0103 *РСНБ РК 2022*	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2" , DN 15 /RTR-N/	шт.	34	9 234	313 956
6	245-510-0402 *РСНБ РК 2022*	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	34	4 526	153 884
7	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	46	1 887	86 802
8	6114-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.	шт.	2	2 221	4 442
9	242-207-0701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	3 150	132 300
10	242-207-0902 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	5 466	21 864
11	242-207-0905 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	18 982	37 964
12	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов воздушных	шт.	12	827	9 924
13	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	12	4 549	54 588
14	6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	6	2 511	15 066
15	242-303-0901 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	9 347	37 388
16	242-303-0903 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	13 352	26 704
17	6114-0103-0312 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	199	807	160 593
18	6114-0103-0313 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	174	1 290	224 460
19	241-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мmn /16х2,2/	м	110,88	611	67 748

1	2	3	4	5	6	7
20	241-205-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм /20х2,8/	м	86,13	802	69 076
21	241-205-0207 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм /25х3,5/	м	172,26	1 614	278 028
22	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 65 до 80 мм	м	6	4 763	28 578
23	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3	2 240	6 720
24	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	2 679	8 037
25	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	46	2 220	102 120
26	241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	26	452	11 752
27	241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	20	594	11 880
28	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	419	387	162 153
29	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	6	396	2 376
30	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	4	266	1 064
31	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	4	408	1 632
32	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	425	2 012	855 100
33	234-303-0206 *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 18 мм	м	151,8	220	33 396
34	234-303-0208 *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 22 мм	м	117,7	238	28 013
35	234-303-0210 *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 28 мм	м	191,4	295	56 463
36	234-303-0220 *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 70 мм	м	3,3	791	2 610
37	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	3,3	1 006	3 320
Подраздел 0.2.		Теплоснабжение приточных установок				2 952 093
		ИЗ НИХ:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			785 403
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*384 807*
		машины и механизмы	тенге			31 743
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*8 773*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			693 248
		оборудование	тенге			1 441 699
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	147		
38	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	71	2 220	157 620
39	241-101-0207 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	71	1 369	97 199
40	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	71	387	27 477
41	6114-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм /монтаж смесительного узла/	узел	2	61 028	122 056
42	Перечень *поз.1*	Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики	компл	2	720 849,44	1 441 699
43	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	16	1 887	30 192
44	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	16	2 530	40 480
45	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов воздушных	шт.	4	827	3 308
46	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	4 549	18 196
47	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	11	266	2 926
48	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	11	408	4 488
49	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	71	2 012	142 852
50	234-303-0214 *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 42 мм	м	78,1	383	29 912
		Материалы и оборудование лист 6				
51	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	2	17 211	34 422
52	242-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	33 449	66 898
53	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	12	9 506	114 072

1	2	3	4	5	6	7
54	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	10	9 408	94 080
55	242-301-0402 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	7 984	63 872
56	242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	5 695	11 390
57	242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	5 695	45 560
58	242-301-0403 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	9 734	38 936
59	6114-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.	шт.	1	2 221	2 221
60	242-304-0604 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8 364	8 364
61	6116-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка указателей уровня кранового типа	шт.	14	5 114	71 596
62	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	14	5 844	81 816
63	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	12	4 311	51 732
64	6125-1001-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка приборов на резьбовых соединениях, масса до 10 кг	шт.	1	11 767	11 767
65	245-601-0904 *РСНБ РК 2022*	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 32 /ПМУ-2/	шт.	1	10 858	10 858
66	6115-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка бака металлического для воды, масса до 0,5 т	бак	1	76 852	76 852
67	222-505-0101 *РСНБ РК 2022*	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий до 1 т /бак для хранения воды 1 м^3/	т	0,04	1 231 305	49 252
	Подраздел 0.3.	Вентиляция				13 871 565
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 450 596
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 691 512*
		машины и механизмы	тенге			120 473
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*32 988*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 317 455
		оборудование	тенге			4 983 044
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	680		
68	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	2 252 966	2 252 966

1	2	3	4	5	6	7
69	6118-0207-0409 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительность до 10 тыс м^3/час	шт.	1	343 902	343 902
70	6118-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м^2.	шт.	1	6 648	6 648
71	246-304-0753 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 200 мм	шт.	1	12 424	12 424
72	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	м^2	2,4	14 263	34 231
73	6118-0101-0310 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм	м^2	23,8	14 431	343 458
74	6118-0202-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	8	6 763	54 104
75	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м^2	16	4 238	67 808
76	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	м^2	17,6	15 834	278 678
77	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	м^2	26	1 821	47 346
78	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	44,2	1 579	69 792
		П2				
79	514-401-0505 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 м^3/ч, 500 Па	комплект	1	2 730 078	2 730 078
80	6118-0207-0409 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительность до 10 тыс м^3/час	шт.	1	343 902	343 902
81	6118-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м^2.	шт.	1	6 648	6 648
82	246-304-0849 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 200 мм	шт.	1	15 821	15 821
83	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м^2	7	15 010	105 070
84	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	м^2	15,4	14 263	219 650
85	6118-0101-0310 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм	м^2	22,8	14 431	329 027
86	6118-0101-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм	м^2	22	12 756	280 632

1	2	3	4	5	6	7
87	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	1	7 739	7 739
88	6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	5	6 639	33 195
89	6118-0202-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	9	6 763	60 867
90	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	16	4 238	67 808
91	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	17,6	15 834	278 678
92	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	62	1 821	112 902
93	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	105,4	1 579	166 427
		В1				
94	6118-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора осевого масса до 0,05 т	шт.	1	32 608	32 608
95	246-401-0411 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,72 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3100 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	264 234	264 234
96	6118-0202-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	8	6 763	54 104
97	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	$м^2$	2,4	14 263	34 231
98	6118-0101-0310 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм	$м^2$	23,8	14 431	343 458
99	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	10	4 238	42 380
100	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	11	15 834	174 174
101	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	26	1 821	47 346
102	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	44,2	1 579	69 792
		В2				

1	2	3	4	5	6	7
103	6118-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т	шт.	1	34 302	34 302
104	246-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	1	194 881	194 881
105	6118-0101-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	$м^2$	7,7	15 513	119 450
106	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	1	7 739	7 739
107	6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	3	6 639	19 917
108	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
109	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
110	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	6	1 821	10 926
111	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	10,2	1 579	16 106
		В3				
112	6118-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т	шт.	1	34 302	34 302
113	246-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	1	194 881	194 881
114	6118-0101-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	$м^2$	7	15 513	108 591
115	6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	3	6 639	19 917
116	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
117	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
118	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	6	1 821	10 926
119	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	10,2	1 579	16 106

1	2	3	4	5	6	7
		В4,В6				
120	6118-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т	шт.	2	34 302	68 604
121	246-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	2	194 881	389 762
122	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	8	15 010	120 080
123	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	2	7 739	15 478
124	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	6	4 238	25 428
125	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	6,6	15 834	104 504
126	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	8	1 821	14 568
127	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80% , предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	13,6	1 579	21 474
		В5				
128	6118-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т	шт.	1	34 302	34 302
129	246-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	1	194 881	194 881
130	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	5,5	15 010	82 555
131	6118-0101-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	$м^2$	6,3	15 513	97 732
132	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	9	7 739	69 651
133	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
134	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
135	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	12	1 821	21 852

1	2	3	4	5	6	7
136	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	20,4	1 579	32 212
		В7				
137	6118-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т	шт.	1	34 302	34 302
138	246-401-0504 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	1	194 881	194 881
139	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	$м^2$	10	14 263	142 630
140	6118-0202-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	3	6 763	20 289
141	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
142	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
143	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	6	1 821	10 926
144	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	10,2	1 579	16 106
		ВЕ1-ВЕ9				
145	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	31,5	15 010	472 815
146	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	9	7 739	69 651
147	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	31	4 238	131 378
148	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	34,1	15 834	539 939
149	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	31	1 821	56 451
150	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	52,7	1 579	83 213
		ВЕ10				

1	2	3	4	5	6	7
151	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	4,2	15 010	63 042
152	6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	1	6 639	6 639
153	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
154	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
155	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	4	1 821	7 284
156	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	6,8	1 579	10 737
		ВЕ11				
157	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	3,5	15 010	52 535
158	6118-0202-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм	шт.	1	7 739	7 739
159	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$	4	4 238	16 952
160	234-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	4,4	15 834	69 670
161	6111-0501-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	$м^2$	4	1 821	7 284
162	236-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	6,8	1 579	10 737

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-06

(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ЭОМ

Сметная стоимость		13138,170	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	10265,551	тыс.тнг.
	оборудование	2872,619	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		3325,278	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,666	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**13 138 170**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 298 489
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 602 953*
		машины и механизмы	тенге			92 384
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*26 789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 874 678
		оборудование	тенге			2 872 619
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	666		
		Низковольтное оборудование				
1	6119-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	1	41 824	41 824

1	2	3	4	5	6	7
2	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.	1	2 872 619	2 872 619
3	6119-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	2	8 040	16 080
4	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.	2	19 972	39 944
5	6119-0602-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг	шт.	1	14 072	14 072
6	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата /монтаж автомата/	шт.	17	6 629	112 693
7	247-201-0105 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 643	13 643
8	247-204-2522 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2 259	2 259
9	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	8	567	4 536
10	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	3 982	31 856
11	6119-0602-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг	шт.	1	14 072	14 072
12	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата /монтаж автомата/	шт.	6	6 629	39 774
13	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
14	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 805	1 805
15	247-204-0709 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	568	2 272
16	247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
17	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	4	6 629	26 516
18	247-208-0104 *РСНБ РК 2022*	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	4	2 543	10 172
19	6125-0405-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка дополнительная на пультах и панелях реле	шт.	4	2 515	10 060
20	247-211-0109 *РСНБ РК 2022*	Реле электротепловое типа РТИ 1310, от 4 до 6 А	шт.	3	3 117	9 351
21	247-211-0107 *РСНБ РК 2022*	Реле электротепловое типа РТИ 1307, от 1,6 до 2,5 А	шт.	1	3 117	3 117
		Светотехническое оборудование				
22	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	26	3 412	88 712

1	2	3	4	5	6	7
23	247-104-2691 *СпрСЦ 09.2024*	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) INTEKS Prom SSP-50 ET, мощность 47Вт, IP65, 4840 Лм	шт.	28	20 882	584 696
24	247-102-0129 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014 /ДПО 5110/	шт.	19	5 444	103 436
25	6119-0401-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка светильника с лампами люминесцентными в подвесном потолке, количество ламп 4 шт.	шт.	74	11 500	851 000
26	247-102-3840 *СпрСЦ 09.2024*	Светильник светодиодный офисный-2 INTEKS Office-50 ET/ INTEKS Office2-50 ET, мощность 47Вт, IP40, микропризма 5640 Лм/ опал 5170 Лм	шт.	74	20 882	1 545 268
27	247-102-2902 *СпрСЦ 09.2024*	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65	шт.	16	192 127	3 074 032
		Электроустановочные устройства				
28	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	57	1 217	69 369
29	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.	27	478	12 906
30	247-212-0104 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	536	3 752
31	247-214-0120 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	23	846	19 458
32	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	5	1 079	5 395
33	247-212-0204 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	434	868
34	247-214-1408 *СпрСЦ 09.2024*	Розетка силовая открытой установки 11-2402-01, одноместная, двухполюсная с заземляющими контактами, с защитными шторками, 2Р+Е, 250В, 16А, IP54, белая	шт.	3	2 040	6 120
		Кабельно-проводниковая продукция				
35	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	1 508	841	1 268 228
36	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	м	35	2 155	75 425
37	243-107-0702 *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 4х2,5 (ок)-0,66	м	80	795	63 600
38	243-107-0602 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	1 285	667	857 095
39	243-107-0302 *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 2х2,5 (ок)-0,66	м	108	443	47 844

1	2	3	4	5	6	7
		Трубы				
40	241-207-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	35	111	3 885
41	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1 473	88	129 624
		Металл				
42	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	56	7 993	447 608
43	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	56	4 171	233 576
44	6401-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	160	1 454	232 640
45	6401-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	4	7 634	30 536
46	6401-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	30	1 364	40 920
		Электромонтажные изделия				
47	261-404-0473 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	171	16	2 736
48	247-202-0601 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	100	170	17 000
49	243-906-2201 *РСНБ РК 2022*	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /зажим ЗВИ 5/	шт.	25	1 459	36 475
50	247-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	57	71	4 047

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-07

(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ПС

Сметная стоимость		2749,696	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	2749,696	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1264,316	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,226	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**2 749 696**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 239 236
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*646 969*
		машины и механизмы	тенге			80 674
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*25 080*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 429 786
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	226		
		Пожарная сигнализация				
1	6125-0601-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж оборудования приборов ПС на 1 луч**	**шт.**	1	66 317	66 317
2	248-306-0821 *СпрСЦ 09.2024*	**С2000М, пульт контроля и управления**	**шт.**	1	164 903	164 903
3	6125-0601-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	1	17 530	17 530
4	6125-0601-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж прибора добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 6125-0601-0701**	**шт.**	1	1 348	1 348

1	2	3	4	5	6	7
5	248-306-0822 *СпрСЦ 09.2024*	С2000-КДЛ-2И, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	1	57 892	57 892
6	6119-0401-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка указателя светового настенного	шт.	7	3 257	22 799
7	248-304-0151 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"	шт.	7	10 276	71 932
8	6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	4	3 087	12 348
9	248-304-0328 *СпрСЦ 09.2024*	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	4	20 319	81 276
10	6125-0601-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового, дымового, светового во взрывозащищенном исполнении	шт.	35	14 217	497 595
11	248-302-0512 *СпрСЦ 09.2024*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ исполнение 01	шт.	8	9 228	73 824
12	248-302-0210 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04	шт.	31	13 976	433 256
13	6125-0412-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20	шт.	1	28 363	28 363
14	248-307-0205 *СпрСЦ 09.2024*	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-24 исполнение 10, источник питания 24В - 2 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183 755	183 755
15	6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг /монтаж аккумуляторов/	шт.	2	4 763	9 526
16	248-306-0384 *СпрСЦ 09.2024*	Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	68 115	136 230
17	6125-0601-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования приемно-контрольного объектового на 1 луч	шт.	1	18 911	18 911
18	Перечень *поз.4*	Блок индикации С2000-БКИ	шт	1	41 523,63	41 524
19	248-401-0403 *РСНБ РК 2022*	Ключ VIZIT-TM TOUCH MEMORY (DS1990A-F5, держатель)	шт.	3	2 259	6 777
20	6125-0601-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования устройства промежуточного, количество лучей 1	шт.	2	7 206	14 412
21	248-303-0701 *РСНБ РК 2022*	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	17 339	17 339
22	Перечень *поз.3*	Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE	шт	1	28 809,47	28 809
23	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата /монтаж антенны/	шт.	1	6 629	6 629
24	248-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Антенна эфирная марки DELTA 311A-01 с усилителем /Антенна ANTEY 902-SMA/	шт.	1	5 332	5 332
25	247-202-1305 *РСНБ РК 2022*	Коробка распределительная для силового оборудования А11 5; с 1 клеммной колодкой; полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. /ОП 85х85х45 Epplast 130114/	шт.	7	1 175	8 225
26	6125-0601-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования устройства промежуточного, количество лучей 1	шт.	2	7 206	14 412

1	2	3	4	5	6	7
27	248-306-0701 *РСНБ РК 2022*	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	1	4 750	4 750
28	247-211-2202 *СпрСЦ 09.2024*	Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)	шт.	1	8 822	8 822
		Кабельная продукция				
29	6119-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	40	315	12 600
30	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	180	855	153 900
31	243-305-0302 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	233,2	158	36 846
		Кабель-несущая продукция				
32	6119-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм	м	40	1 300	52 000
33	243-907-0105 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	41,2	129	5 315
34	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм /в стене/	м	11	1 471	16 181
35	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	11,11	88	978
36	241-207-1702 *СпрСЦ 09.2024*	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	180	140	25 200
37	1146-0302-0303 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 25 мм	шт.	55	4 113	226 215
38	1308-0201-1501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой	проход кабеля	55	3 375	185 625

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-05-08

(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ТМ

Сметная стоимость		20150,186	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	3090,000	тыс.тнг.
	оборудование	17060,186	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1923,087	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,357	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**20 150 186**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 899 651
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*936 513*
		машины и механизмы	тенге			98 520
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*23 436*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 091 830
		оборудование	тенге			17 060 186
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	357		
1	6116-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч)**	**шт.**	2	322 774	645 548
2	513-104-0215 *РСНБ РК 2022*	**Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт**	**комплект**	2	7 878 346	15 756 692
3	6116-0605-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм**	**шт.**	2	7 453	14 906

1	2	3	4	5	6	7
4	242-404-0107 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	2	49 599	99 198
5	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	13	17 211	223 743
6	242-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	13	36 488	474 344
7	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	3	1 887	5 661
8	242-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	10 526	31 578
9	6116-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 $м^3$	шт.	1	35 439	35 439
10	1109-0607-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж	т	0,068805	272 950	18 780
11	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,5	5 411	24 350
12	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /газоход/	т конструкций	0,088548	255 049	22 584
13	1109-0701-0131 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	Конструкции технологические листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах	т конструкций	0,088548	1 356 413	120 108
14	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,088548	336 579	29 803
15	6118-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм /монгтаж шибера/	шт.	2	6 304	12 608
16	246-303-0301 *РСНБ РК 2022*	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	2	5 392	10 784
17	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	3,3	9 911	32 706
18	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0221027	538 343	11 899
19	6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной	$м^3$	0,63	99 278	62 545
20	234-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	$м^3$	0,6804	25 590	17 411
21	522-103-0127001 *СпрСЦ 11.2024*	Тележка грузовая ТГ-6-1 (1000х600 мм), вся нерж. /ТУ-300/	шт.	1	191 294	191 294

1	2	3	4	5	6	7
22	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	85 077	170 154
23	511-401-0150 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный DN 65, PN 6/10, H 12 м вод. ст., двигатель мощностью 0,5 кВт, 1500 об/мин /Yonos MAXO 25/0,5-10/	шт.	2	556 100	1 112 200
24	6114-0102-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр свыше 50 до 80 мм	м	27	4 678	126 306
25	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	27	2 240	60 480
26	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	23	281	6 463
27	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	1,22	186 812	227 911
28	6111-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода металлопластом /стеклопластиком/	$м^2$	35,03	12 792	448 104
29	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0427366	552 642	23 618
30	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	7	4 311	30 177
31	6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	7	1 960	13 720
32	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	7	5 844	40 908
33	6114-0202-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм	шт.	3	13 018	39 054
34	242-309-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 15 /17ч3бр/	шт.	1	2 890	2 890
35	242-309-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 20 /17ч3бр/	шт.	2	3 110	6 220

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Дом культуры
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-05-09

(Локальный сметный расчет)

на Мебель, оборудование и инвентарь

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ТХ

Сметная стоимость		27211,702	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	741,191	тыс.тнг.
	оборудование	26470,511	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		629,246	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,144	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**27 211 702**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			611 011
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*315 264*
		машины и механизмы	тенге			54 958
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*18 235*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			75 222
		оборудование	тенге			26 470 511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	144		
1	522-101-1206005 *СпрСЦ 11.2024*	**Стол однотумбовый с 2 направляющими выдвижными ящиками. Размер 1500х700х750 мм. ЛДСП 18мм**	**шт.**	**5**	**54 053**	**270 265**
2	522-101-1219010 *СпрСЦ 11.2024*	**Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410х560х940мм**	**шт.**	**23**	**31 045**	**714 035**
3	522-101-1227009 *СпрСЦ 11.2024*	**Кресло офисное. Ролик из полиуретана, черный газлифт, сетчатая спинка + сиденье из пенополиуретана. Размеры 660 ммх990х660 мм**	**шт.**	**5**	**88 181**	**440 905**

1	2	3	4	5	6	7
4	521-101-0611001 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф гардеробный 2300/1100х550х2200мм. Материал - ЛДСП 16мм, полки для головного убора и обуви, перекладина.	шт.	9	111 607	1 004 463
5	521-103-0301002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800х450х2000мм. ЛДСП 16мм.	шт.	15	45 864	687 960
6	521-101-0603002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф металлический для хозинвентаря двухстворчатый 800х400х1750мм	шт.	1	198 706	198 706
7	522-101-1242005 *СпрСЦ 11.2024*	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800х600х2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	11	117 357	1 290 927
8	1117-0201-0105 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06*	Гарнитура туалетная: полочки. Установка /установка вешалки/	шт.	5	3 794	18 970
9	521-101-0605003 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка настенная на 14 крючков для одежды, размер 2256х254х263мм, ЛДСП 16мм	шт.	5	16 934	84 670
10	522-101-1235020 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф стеллаж открытый 2050х460х2050мм. Корпус, полки из ЛДСП 16мм, 20 ячеек, задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	2	145 424	290 848
11	522-101-1252001 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков	шт.	3	55 888	167 664
12	522-101-1229027 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для одежды. Размер 800х540х1930. Материал корпуса, полок и дверей из ЛДСП 16 мм. Задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	5	87 138	435 690
13	522-101-1003012 *СпрСЦ 11.2024*	Скамья для раздевалок без спинки RAR-4853. Выполнена из массива дерева с металлическими опорами, а также оснащена полкой для обуви. Размеры: высота - 425 мм; ширина посадочного места - 350 мм; длина - 2000 мм	шт.	2	69 737	139 474
14	522-101-1078005 *СпрСЦ 11.2024*	Станок хореографический однорядный RAG-3050. Две стойки, деревянная жердь толщиной 50мм. Длина 3 м	шт.	2	159 641	319 282
15	522-101-1217034 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1200х600х750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм	шт.	6	44 502	267 012
16	522-101-1217032 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1000х500х750 мм	шт.	1	22 321	22 321
17	522-101-1260007 *СпрСЦ 11.2024*	Диван 2-х местный офисный без боковин, размеры: 1700х660х450мм	шт.	3	130 645	391 935
18	1110-0111-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка /установка кресел/	изделие	98	4 198	411 404
19	522-101-1263011 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло театральное, обивочный материал велюр, накладки на подлокотники из цельного массива дерева, опоры металл, с откидывающимся сидением	шт.	98	121 501	11 907 098
20	522-101-1225004 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло для конференц залов ИЗО 3-х местн. на раме	шт.	2	116 736	233 472
21	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата /экрана и проектора/	шт.	2	6 629	13 258
22	521-101-0402007 *СпрСЦ 11.2024*	Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC350x270W, 16:9, 342 x 262 см, белый матовый	шт.	1	151 696	151 696
23	521-101-0402014 *СпрСЦ 11.2024*	Проектор Epson EB-810E, 3LCD, 5000 ANSI Lm, 4K, 2500000:1	шт.	1	2 571 639	2 571 639
24	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т	шт.	1	6 046	6 046

1	2	3	4	5	6	7
25	521-101-0401028 *СпрСЦ 11.2024*	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм x 90 мм x 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	3	476 903	1 430 709
26	522-101-0225003 *СпрСЦ 11.2024*	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	2	117 432	234 864
27	1303-0502-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	1	225 620	225 620
28	516-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800x1250 мм, внешние размеры подъемника 1250x1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2 132 157	2 132 157
29	521-101-0410002 *СпрСЦ 11.2024*	Ноутбук HP 16-d0000ur, Core i5 11400-2.7GHz/16.1"FHD/512GB SSD/8GB/GTX 1650, 4GB/WL/BT/Cam/DOS	шт.	1	571 420	571 420
30	6119-0603-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка электрополотенцесушителя /электросушитель/	шт.	1	6 416	6 416
31	522-101-1308002 *СпрСЦ 11.2024*	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	7	15 298	107 086
32	521-301-2302001 *СпрСЦ 11.2024*	Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству	шт.	2	88 347	176 694
Оснащение доступной среды для маломобильных групп населения						
33	6114-0601-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг. /монтаж мнемосхемы/	шт.	1	4 215	4 215
34	Перечень *поз.9*	Мнемосхема металлизированная 321x411	шт	1	23 381,43	23 381
35	Перечень *поз.8*	Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360x450	шт	1	16 591,82	16 592
36	1310-1001-0603 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	Монтаж и расключение кнопки выхода	шт.	1	5 252	5 252
37	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /монтаж приемника/	шт.	1	2 880	2 880
38	Перечень *поз.11*	Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150x250	шт	1	15 287,86	15 288
39	6109-0308-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытия из плиток поливинилхлоридных на клее	$м^2$	10,8	3 211	34 679
40	Перечень *поз.5*	Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300x300	шт	120	921,77	110 612
41	6106-0304-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем	м	1,45	7 416	10 753
42	Перечень *поз.6*	Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь	шт	1	20 908,39	20 908

1	2	3	4	5	6	7
43	Перечень *поз.7*	Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь	шт	1	32 734	32 734
44	6115-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п. /крпеление крючка/	шт.	1	1 698	1 698
45	Перечень *поз.10*	Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь	шт	1	8 003,64	8 004

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 4-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-04-01

(Локальный сметный расчет)

на Демонтаж электрооборудования

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ЭОМ

Сметная стоимость		110,322	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	110,322	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		100,937	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,018	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**110 322**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			96 801
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*47 166*
		машины и механизмы	тенге			13 521
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 136*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
1	6401-0103-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	**Монтаж трансформатора силового, масса до масса до 1 т /демонтаж/**	**шт.**	**1**	**41 754**	**41 754**
2	6401-0103-1001 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	**Монтаж предохранителя /демонтаж/**	**шт.**	**6**	**2 023**	**12 138**
3	6401-0103-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	**Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ /демонтаж/**	**комплект**	**3**	**6 332**	**18 996**
4	6401-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	**Монтаж изолятора проходного с овальным или квадратным фланцем, напряжение до 10 кВ /демонтаж/**	**шт.**	**6**	**2 218**	**13 308**

1	2	3	4	5	6	7
5	6401-0302-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А /демонтаж/	шт.	1	4 161	4 161
6	1133-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* *К=0,3*	Разъединители. Установка вручную /демонтаж РЛНД/	комплект	1	15 918	15 918
7	6401-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=0,3*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ /демонтаж/	шт.	1	4 047	4 047

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 4-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-04-02

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения
(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ЭОМ

Сметная стоимость		9938,977	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	7819,027	тыс.тнг.
	оборудование	2119,950	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1186,909	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,235	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**9 938 977**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 108 374
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*538 729*
		машины и механизмы	тенге			231 876
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*78 535*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 478 777
		оборудование	тенге			2 119 950
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	235		
		Провода и кабели				
1	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**20,2**	**7 993**	**161 459**
2	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**$м^3$**	**13,4**	**4 171**	**55 891**
3	6401-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**112**	**828**	**92 736**

1	2	3	4	5	6	7
4	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	7	4 292	30 044
5	6401-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	88	1 131	99 528
6	6401-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	35	1 078	37 730
7	6401-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	12	1 502	18 024
8	243-113-0806 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	м	137,7	1 196	164 689
9	6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	10	2 416	24 160
10	243-602-0107 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,0102	624 646	6 371
		Электромонтажные изделия				
11	6401-0201-2810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм2	шт.	2	21 389	42 778
12	243-903-2014 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х16/25-ВЛ-нб	шт.	2	13 116	26 232
13	6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	77	24	1 848
14	249-101-0502 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	77	88	6 776
15	6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	35	571	19 985
16	241-207-0405 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	35	6 377	223 195
		Проход в здание				
17	1308-0201-1501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой	проход кабеля	2	3 014	6 028
18	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0108667	4 292	47
19	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	0,0209581	904	19
		Оборудование для усиления сети				
20	6401-0103-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж трансформатора силового, масса до масса до 1 т	шт.	1	150 858	150 858
21	515-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1 783 161	1 783 161

1	2	3	4	5	6	7
22	6401-0103-1704 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж шины ответвительной - одна полоса в фазе, медной или алюминиевой, сечение до 1000 мм2	м	56	6 243	349 608
23	247-215-0223 *РСНБ РК 2022*	Шина медная марки М1 размерами 8 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	10	207 885	2 078 850
24	247-215-0226 *РСНБ РК 2022*	Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	4	126 965	507 860
25	6401-0103-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ /монтаж ОПН/	комплект	6	22 919	137 514
26	252-207-1704 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа LVA-450-4 /ОПН-Н/TEL 0,4/0,4/	шт.	3	15 723	47 169
27	252-207-1720 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа RSTI-CC-68SA2410 на напряжение 10 кВ /ОПНп-10(6)/12/10/1(2) УХЛ2/	комплект	3	1 014 189	3 042 567
28	6401-0103-1001 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж предохранителя	шт.	6	7 606	45 636
29	Перечень *поз.2*	Предохранитель высоковольтный ПТК-10	шт	6	28 215,7	169 294
30	6401-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж изолятора опорного напряжением до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт.	6	3 152	18 912
31	252-105-0401 *РСНБ РК 2022*	Изолятор проходой фарфоровый усиленный с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1	шт.	6	15 688	94 128
32	6401-0302-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А	шт.	1	15 968	15 968
33	6401-0302-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А	шт.	1	14 502	14 502
34	247-204-3312 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА	шт.	1	40 812	40 812
35	247-204-3305 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 63А 15кА	шт.	1	13 014	13 014
36	6401-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	3	15 307	45 921
37	247-302-0117 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА	шт.	3	4 997	14 991
		Установка разъединителя КР-1 (в комплекте)				
38	1133-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Разъединители. Установка вручную	комплект	1	53 255	53 255
39	515-201-0505 *СпрСЦ 11.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167 495	167 495
40	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
41	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810
42	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332

1	2	3	4	5	6	7
43	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 737	2 737
44	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 306	9 918
45	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18 370	36 740
46	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
47	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
48	252-206-0507 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 95Г-1	шт.	6	1 744	10 464
49	214-209-0211 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /ВШ-1/	кг	0,2244	853	191
50	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	66	264
51	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	697	4 182
52	252-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	4	5 306	21 224

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 6-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-01-04-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода и канализации
(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-НВК

Сметная стоимость		12285,147	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	12285,147	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		6352,539	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		1,412	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**12 285 147**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 252 893
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 550 203*
		машины и механизмы	тенге			4 774 765
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 099 646*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 257 489
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 412		
Подраздел 0.1.		**Водопроводная сеть В1**				**4 464 782**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 197 244
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 063 598*
		машины и механизмы	тенге			1 013 680
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*259 088*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 253 858
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	594		

1	2	3	4	5	6	7
		Земляные работы				
1	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /срезка растительного грунта/	$м^3$	395	120	47 400
2	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /восстановление растительного грунта/	$м^3$	395	120	47 400
3	6101-0102-0120 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	1 098	326	357 948
4	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. . *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	46	9 592	441 232
5	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	14	10 160	142 240
6	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	127	4 171	529 717
7	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	1 016	67	68 072
8	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	1 016	658	668 528
9	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Работа на отвале, группа грунта 2, 3	$м^3$	1	80	80
		Водопровод В1				
10	6301-0105-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм	км	0,282	1 418 448	400 002
11	6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	8	5 095	40 760
12	241-201-0608 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	284,82	354	100 826
13	6301-0802-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	8	4 541	36 328
14	241-201-0620 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	8,16	9 310	75 970
15	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	4	5 760	23 040
16	242-101-1001 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	47 529	190 116
17	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	13	4 676	60 788

1	2	3	4	5	6	7
18	241-209-1002 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	433	866
19	241-201-0608 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм /патрубок/	м	2	354	708
20	241-211-0106 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	5	1 039	5 195
21	241-209-0812 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 63х50х63 мм	шт.	1	1 321	1 321
22	241-214-0104 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	960	2 880
23	241-208-0206 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	498	498
24	6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	8	2 713	21 704
25	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2 149	17 192
26	6301-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вантузов одинарных	шт.	1	10 570	10 570
27	242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	1	130 665	130 665
28	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свобоный/	шт.	3	2 149	6 447
29	6301-0105-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм/монтаж гильз/	км	0,0018	1 432 811	2 579
30	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1,8	563	1 013
31	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	282	387	109 134
		Колодцы водопроводные диам. 1500 мм 3шт				
32	1122-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,65	52 740	245 241
33	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на упоры/	$м^3$	0,15	34 550	5 183
34	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	34 520	103 560
35	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	30 349	91 047
36	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	3	30 349	91 047
37	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	32 644	97 932

1	2	3	4	5	6	7
38	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	6 898	20 694
39	225-101-0104 *РСНБ РК 2022 КСМ п.7*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	8 083	24 249
40	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,259	77 703	20 125
41	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С-2/	т	0,05124	1 145 676	58 704
42	244-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	3	6 422	19 266
43	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	32,49	3 797	123 365
		Отмостка				
44	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	0,93	10 160	9 449
45	6302-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания щебеночного	$м^3$	0,93	14 732	13 701
	Подраздел 0.2.	Канализационная сеть К1				7 820 365
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 055 649
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 486 605*
		машины и механизмы	тенге			3 761 085
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*840 558*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 003 631
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	817		
		Земляные работы				
46	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /срезка растительного грунта/	$м^3$	77	120	9 240
47	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /восстановление растительного грунта/	$м^3$	77	120	9 240
48	6101-0102-0120 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	214	326	69 764
49	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. . *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	9	9 592	86 328
50	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	3	10 160	30 480
51	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	35	4 171	145 985

1	2	3	4	5	6	7
52	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	187	67	12 529
53	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	187	658	123 046
54	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Работа на отвале, группа грунта 2, 3	$м^3$	1	80	80
		Канализация К1				
55	6302-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм	м	55	2 918	160 490
56	6301-0801-0605 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 160 мм	м	16	5 512	88 192
57	6301-0802-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	16	4 541	72 656
58	241-201-0919 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм	м	16,32	9 818	160 230
59	6301-0105-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 200 мм /монтаж гильз/	км	1,8	3 194 551	5 750 192
60	241-201-0618 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	1,8	5 958	10 724
		Колодцы канализационные диам. 1500 мм3 шт				
61	6302-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах	$м^3$	5,235	77 269	404 503
62	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на лоток/	$м^3$	1,08	34 550	37 314
63	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	34 520	103 560
64	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	24 192	72 576
65	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	30 349	91 047
66	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	32 644	97 932
67	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	6 898	20 694
68	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	11 159	33 477
69	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,111	77 703	8 625
70	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С1-03/	т	0,0486	1 145 676	55 680
71	244-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	3	6 422	19 266
72	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	32,49	3 797	123 365
		Отмостка				

1	2	3	4	5	6	7
73	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	0,93	10 160	9 449
74	6302-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания щебеночного	$м^3$	0,93	14 732	13 701

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Вертикальная планировка
Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Подготовка территории

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ГП

Сметная стоимость		2148,356	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	2148,356	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		1732,180	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,329	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**2 148 356**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 563 928
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*778 680*
		машины и механизмы	тенге			576 052
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*168 252*
		перевозки	тенге			8 376
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	329		
1	1107-0111-0111 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* *К=0.8*	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка /демонтаж/**	**м оград**	**225**	**9 502**	**2 137 950**
2	6101-0301-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Корчевка деревьев с трелевкой до 100 м корчевателями-собирателями с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр деревьев до 24 см**	**шт.**	**2**	**1 015**	**2 030**
3	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**7,479**	**255**	**1 907**

1	2	3	4	5	6	7
4	411-103-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	37,395	173	6 469

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Вертикальная планировка
Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка
(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ГП

Сметная стоимость		**2814,694**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	2814,694	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		325,199	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		0,084	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**2 814 694**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			50 208
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*25 104*
		машины и механизмы	тенге			1 221 552
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*274 991*
		перевозки	тенге			1 542 932
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	84		
1	6101-0103-0222 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**1 139,9**	**324**	**369 328**
2	412-102-0310 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**9 917,13**	**50**	**495 856**
3	6101-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**1 459,3**	**120**	**175 116**
4	6101-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2 /корыто/**	**м^3**	**790,7**	**120**	**94 884**

1	2	3	4	5	6	7
5	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /срезка плодородного грунта/	$м^3$	1 396,1	97	135 422
6	412-102-0310 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	10 470,75	50	523 538
7	6101-0103-0221 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	1 396,1	259	361 590
8	412-102-0310 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	10 470,75	50	523 538
9	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /плодородный грунт/	$м^3$	1 396,1	97	135 422

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области
Шифр стройки 7-2024

Наименование объекта - Вертикальная планировка
Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01-03-03

(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство и озеленение

(Наименование работ и затрат)

Основание: 7-2024-ГП

Сметная стоимость		43272,021	тыс.тнг.
	в том числе		
	строительно-монтажные работы	43272,021	тыс.тнг.
	оборудование	118,112	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		14021,479	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		2,991	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2024 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:				**43 272 021**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13 224 621
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 211 843*
		машины и механизмы	тенге			3 824 025
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*796 858*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			26 105 263
		оборудование	тенге			118 112
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 991		
Подраздел 0.1.		**Озеленение**				**26 506 303**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8 540 544
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 211 843*
		машины и механизмы	тенге			3 711 238
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*769 082*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 254 521

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 103		
		Рябина				
1	6113-0102-0115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с круглым комом земли, размер 0,5х0,4 м механизированным способом, добавление растительной земли до 100%	яма	11	7 169	78 859
2	6113-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,5х0,4 м	шт.	11	10 366	114 026
3	254-103-3601 *РСНБ РК 2022*	Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	11	9 260	101 860
4	6113-0118-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уход за деревом или кустарником с комом земли, размер 0,5х0,5х0,4 м	шт.	11	7 675	84 425
		Ель				
5	6113-0102-0120 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с круглым комом земли, размер 0,8х0,6 м механизированным способом, добавление растительной земли до 100%	яма	14	16 720	234 080
6	6113-0103-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,8х0,6 м	шт.	14	14 190	198 660
7	254-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Ель обыкновенная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	14	23 488	328 832
8	6113-0118-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уход за деревом или кустарником с комом земли, размер 0,8х0,6 м	шт.	14	12 998	181 972
		Газон				
9	6113-0112-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом	$м^2$	810	1 242	1 006 020
10	6113-0112-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, на каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	$м^2$	810	249	201 690
11	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	$м^3$	81	84	6 804
12	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	81	4 292	347 652
13	6113-0112-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Посев газона лугового тракторной сеялкой	га	0,081	665 327	53 891
14	6113-0118-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уход за газоном обыкновенным	$м^2$	810	1 966	1 592 460
		Асфальтобетонное покрытие				
15	6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	$м^3$	192,3	8 098	1 557 245
16	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	$м^2$	1 282	2 015	2 583 230
17	6201-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$	$м^2$	1 282	2 645	3 390 890

1	2	3	4	5	6	7
18	6201-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=4*	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 6201-0602-0306	$м^2$	1 282	1 081	1 385 842
19	6201-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$	$м^2$	1 282	2 971	3 808 822
20	6201-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные	м	338	5 143	1 738 334
21	255-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	338	2 740	926 120
		Тротуар				
22	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	$м^2$	598,6	2 401	1 437 239
23	6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	$м^3$	59,86	8 098	484 746
24	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	598,6	4 277	2 560 212
25	255-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	589,0224		
26	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	15,776	16 248	256 328
27	6201-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные	м	272	5 143	1 398 896
28	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	272	1 644	447 168
	Подраздел 0.2.	МАФ				16 765 718
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 684 077
		машины и механизмы	тенге			112 787
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27 776*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 850 742
		оборудование	тенге			118 112
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	889		
29	8601-0302-0106 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции скамеек на чугунных опорах с подразделением по типам (видам): Скамья на чугунных опорах с деревянным настилом, модель: СК-6	шт.	9	444 335	3 999 015
30	8601-0303-0202 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	10	39 848	398 480
31	8601-0303-0202 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	1	39 848	39 848
32	8601-0307-0405 *УСН РК 8.02-03-2024*	Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО без крышки	шт.	2	59 129	118 258

1	2	3	4	5	6	7
		86-010307-0405				
33	8601-0605-0801 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции калиток из профильных труб, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,2 м х 1,6 м	конструкция	1	185 697	185 697
34	8601-0605-0204 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 6,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	2	624 234	1 248 468
35	8601-0602-0402 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15	секция	72	149 666	10 775 952

Составил Майер

должность, подпись (инициалы, фамилия)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241000'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-03-01'Архитектурно-строительные работы'7-2024-АС1''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=3'Учет климатических условий=Да*
4	ПРОтделка фасад лист 3*
5	У6112-0201-0201'741,1''Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, стена гладкая'м^2*
6	У6112-0201-0207'70''Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, пилястра переменного сечения гладкая'м^2*
7	У6112-0201-0201'129,5''Штукатурка поверхности фасадов высококачественная цементно-известковым раствором, стена гладкая /цоколь/'м^2*
8	У6112-0303-0111'741,1+70+129,5''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая'м^2*
9	У6111-0501-0205'60''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 /покраска обшивки карниза/'м^2*
10	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'60''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 /покраска обшивки карниза/'м^2*
11	ПРКирпичная кладка лист 5*
12	П2Наружная кладка прим. 1*
13	У6105-0201-0202(РМ102634РС102636)(РМ295491)(РМ295493)'214,9+78,1''Кладка стены наружной из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом, толщина 510 мм'м^3*
14	С1213-102-0201(К ОЦС=03.01)КСМ п.1'214,9.250'109133'Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100'1000 усл. шт.*
15	С1213-102-0305(К ОЦС=14.02)КСМ п.2'78,1.130'205216'Кирпич силикатный лицевой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный'1000 усл. шт.*
16	У6111-0101-1101(РМ295721)'61''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'м^3*
17	С1234-101-0113'61.1,08''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140'м^3*
18	П2Внутренние стены и перегородки прим.3*
19	У6105-0201-0301(РМ102634РС102635)(РМ295491)'169,8''Кладка стены внутренней'м^3*
20	С1213-102-0201(К ОЦС=03.01)КСМ п.1'169,8.380'109133'Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100'1000 усл. шт.*
21	У6105-0201-0503(РМ295491)'22,9:0,12+30,8:0,12''Кладка перегородки из кирпича неармированной, толщина в 1/2 кирпича'м^2*
22	С1213-101-0101'(22,9+30,8).50,4''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
23	У6111-0401-0107'22,9:0,12.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
24	П2Деревянная пробка лист прим.8*
25	С1215-202-0502'0,25.0,12.0,065.2.33.2''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*
26	У6107-0115-0313'((0,25+0,12).0,065.2+0,25.0,12.2).2.2.33''Антисептирование пастой прогона покрытия по фермам'м^2*
27	П2Утепление стен тамбура прим.9*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	У6107-0201-0401(РС149136)(РМ295715)'38''Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой /обшивка цементно-стружечной плитой с утеплением/'м^2*
29	С1232-104-0102'38''Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм'м^2*
30	С1234-101-0113'38.0,08''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140'м^3*
31	П2Обшивка колонн прим.12*
32	У6112-0102-0203(РМ287772)'15,6''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
33	С1231-302-0201'15,6.1,02''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 300х300х8мм'м^2*
34	П2Армирование кладки и устройство закладных лист 6*
35	У6105-0401-0103(РМ279860)'0,64638+2,2777+16.6,85:1000+6.1,01:1000''Армирование при кладке стен и других конструкций'т*
36	С1214-403-0101'0,64638+2,2777+16.0,00685+6.0,00101''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
37	С1214-210-0601'0,2291+2888.0,21:1000''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
38	У6104-0802-0403'(127.0,55+56.0,41+56.0,17+352.0,17):1000''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /закладные для крепления перегородок/'т*
39	П2Плита опорная ОП-1 лист 6*
40	У6104-0301-0110(РМ295547)'2''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*
41	С1222-203-0103(К ОЦС=03.09)КСМ п.3'2'6476'Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4'шт.*
42	У6103-0701-0808(РМ304013РС130007)'8,34:1000.2''Установка детали закладной, вес до 20 кг /ЗД-1/'т*
43	П2Колона К1 лист 6*
44	У6106-0302-0112(РМ295605)'2.0,18''Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м'т*
45	Е11-090701-0127'2.0,18''Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
46	С1214-202-0102'113,3.2:1000''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б'т*
47	С1214-101-0201'4,71.2:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
48	У6111-0501-0205'0,1133.2.33,3+25,7.0,00471.2''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
49	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,1133.2.33,3+25,7.0,00471.2''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 'м^2*
50	У6106-0302-0401(РМ295605)'0,0994+2.0,074''Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м'т*
51	С1214-203-0102'0,0994''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У /Рм-1/'т*
52	С1214-202-0102'74.2:1000''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б /Бм-1/'т*
53	У6111-0501-0205'0,074.2.33,3+38,3.0,0994''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
54	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,074.2.33,3+38,3.0,0994''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 'м^2*
55	ПРУстройство перемычек лист 7*
56	У6104-0301-0110(РМ295547)'13+28+11+11+21+5+8+12+7+2+6''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	С1222-102-0104'0,041.13+28.0,018+11.0,1+11.0,021+21.0,011+5.0,018+8.0,03+12.0,035+7.0,117+2.0,047+6.0,014''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
58	У6106-0302-0301(РМ295605)'(9+11+1+1+3).32,7:1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
59	С1214-201-0102'(9+11+1+1+3).32,7:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
60	У6111-0501-0205'(9+11+1+1+3).32,7:1000.26,3''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
61	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(9+11+1+1+3).32,7:1000.26,3''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 'м^2*
62	У6107-0102-0207(РС131589)(РС131643)(РС135545)(РС147697)(РС286119)(РС286164)(РС314900)'0,72''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
63	ПРЗаполнение проемов лист 10*
64	П2Двери*
65	У6108-0203-0101(РМ295688)'2,1.0,9''Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м^2'м^2*
66	С1223-205-1301'2,1.0,9''Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09'м^2*
67	У6108-0203-0103(РМ295688)'2,1.0,9''Установка блока дверного внутреннего из алюминиевого профиля в стене каменной или перегородке, площадь проема до 3 м^2'м^2*
68	С1223-205-0801'2,1.0,9''Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09'м^2*
69	У6108-0204-0103(РМ295688)'2,1.1,3.2+2,1.1,2''Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная'м^2*
70	С1223-207-0102'2,1.1,3.2+2,1.1,2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м^2*
71	У6108-0201-0101(РМ295688)'2,1.1,2.5+2,1.1+2,1.0,9.5+2,1.0,8.7+2,1.0,7.8''Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м^2'м^2*
72	С1223-203-0902'2,1.1,2.5''Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П'м^2*
73	С1223-203-0901'2,1.1+2,1.0,9.5+2,1.0,8.7+2,1.0,7.8''Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П, ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
74	У6108-0204-0201(РМ309273)'2,1.0,9.2''Установка блока дверного металлического противопожарного, однопольного, глухого или остекленного'м^2*
75	С1223-207-0203'2,1.0,9.2''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный'м^2*
76	У6108-0204-0301(РМ293076)'9''Установка дверных доводчиков'шт.*
77	С1223-502-0103'9''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг'комплект*
78	С1223-502-0304'33''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
79	С1223-502-0201'3.31''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
80	С1223-503-0101'264''Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88'м*
81	С1223-503-0201'23,2''Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком'м^2*
82	У6112-0202-0703'22,4''Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	У6112-0302-0103'22,4''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена'м^2*
84	П2Окна*
85	У6108-0102-0108(РМ295687)'2,2.1,3.8+2,2.1,5.11''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м^2*
86	У6108-0102-0104(РМ295687)'2,2.0,8''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м^2*
87	С1223-102-0610'2,2.1,3.8+2,2.1,5.11+2,2.0,8''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой'м^2*
88	У6108-0107-0201'0,6.1,2.31''Установка сетки антимоскитной'м^2*
89	У6111-0201-0301(РМ295721)'2,9''Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо'м^3*
90	С1234-101-0201'2,9.1,02''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40'м^3*
91	У6107-0205-0103(РС149907)(РС149908)(РС280106)(РС315998)'60,9:0,5''Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами /устройство откосов из сэндвич панелей/'м откоса*
92	С1232-101-0701'60,9''Сэндвич-панель ПВХ тощиной 24 мм /толщиной 10 мм/'м^2*
93	У6112-0201-0301'22,9''Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором, плоского, ширина до 200 мм'м*
94	У6112-0303-0111'22,9''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая'м^2*
95	У6110-0203-0201'9,5''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
96	П2Витражи*
97	Е11-090403-0202'(3,9.5,02+2,7.1,3.2).0,035''Витражи, витрины с одинарным остеклением в одноэтажных зданиях. Монтаж'т конструкций*
98	С1223-301-0107'12,08''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'м^2*
99	С1223-301-0101'1,04''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м^2*
100	С1223-301-0207'1,31.2,3.2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом'м^2*
101	С1223-301-0201'1,3.2,3.2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом'м^2*
102	П2Подоконник*
103	У6108-0105-0205'1,5.9+1,7.11+1''Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема более 0,5 м'м*
104	С1223-501-0109'9.1,5+11.1,7+1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 550 мм'м*
105	ПРПолы лист 11*
106	П2Тип 1 355м^2*
107	Н43=355*
108	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
109	У6109-0102-0103(РМ100261)'1.0,7''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
110	С1211-601-0101'1.0,7.1,28''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
111	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,2''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
112	У6109-0102-0110(РС100467РС100489)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	У6111-0403-0101(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2*
114	У6111-0403-0102(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2*
115	У6109-0201-0101'1''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м^2*
116	У6109-0201-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
117	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
118	С1233-202-0103'1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
119	П2Тип 2 45,9м^2*
120	Н43=45,9*
121	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
122	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
123	У6109-0307-0801(РС135545РС135564)'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
124	У6109-0307-0202'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 36 мм'м^2*
125	У6109-0307-0602(РС132746)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесностружечных'м^2*
126	С1215-304-0107'1''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм'м^2*
127	У6109-0307-0303(РМ150019РС150021)'1''Устройство покрытий из паркета штучного без жилок'м^2*
128	П2Тип 3 102м^2*
129	Н43=102*
130	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
131	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
132	У6109-0307-0801(РС135545РС135564)'1''Укладка лаг по кирпичным столбикам'м^2*
133	У6109-0307-0202'1''Устройство покрытий дощатых, толщина 36 мм'м^2*
134	У6109-0307-0602(РС132746)'1''Устройство покрытий из плит древесноволокнистых и древесностружечных древесностружечных'м^2*
135	С1215-304-0107'1''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм'м^2*
136	У6109-0308-0203'102''Устройство ковровых покрытий насухо с проклеиванием на стыках клеем'м^2*
137	П2Тип 4 50,7 м^2*
138	Н43=50,7*
139	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
140	У6109-0102-0103(РМ100261)'1.0,7''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
141	С1211-601-0101'1.0,7.1,28''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
142	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,2''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
143	У6109-0102-0110(РС100467РС100489)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
144	У6111-0403-0101(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
145	У6111-0403-0102(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2*
146	У6109-0201-0101'1''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м^2*
147	У6109-0201-0102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) #К=6'1''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
148	У6112-0302-0401(РМ249489)'1''Покрытие пола лаком, за 1 раз /огрунтовка/'м^2*
149	С1233-301-0105'1.0,4''Грунтовка двухкомпонентная эпоксидная для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия /Элакор-ПУ Грунт-2К/50/'кг*
150	У6109-0308-0102(РМ149999)'1''Устройство покрытия из линолеума на мастике'м^2*
151	С1233-101-0114'1''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 1 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot'м^2*
152	П2Тип 5 18 м^2*
153	Н43=18*
154	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
155	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
156	У6109-0202-0106(РС100581РС100533)(РС149847)'1''Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, толщина 110 мм'м^2*
157	У6109-0202-0107(РС100581РС100533)(ВП)'1''Вычитается позиция: Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 6109-0202-0106'м^2*
158	У6111-0403-0101(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2*
159	У6111-0403-0102(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2*
160	У6109-0302-0101(РС100533РС100560)'1''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
161	У6109-0302-0102(РС100533РС100560)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1''Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
162	У6109-0302-0401'1''Шлифование покрытий бетонных и металлоцементных'м^2*
163	П2Тип 6 14,9 м^2*
164	Н43=14,9*
165	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
166	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
167	У6109-0102-0110(РС100467РС100489)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
168	У6111-0403-0101(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2*
169	У6111-0403-0102(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2*
170	У6109-0201-0101'1''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м^2*
171	У6109-0201-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
172	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970)'1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м^2*
173	С1233-202-0103'1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
174	Н43=1*
175	П2Плинтус*
176	У6109-0401-0401(РМ295946)'346,5''Устройство плинтуса из плиток керамических'м*
177	С1233-202-0103'346,5.0,06''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
178	У6109-0401-0802'85''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
179	ПРОтделка помещений лист 12*
180	П2Потолок*
181	У6112-0501-0103(РС329867)'338,9+137,9''Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер 600х600 мм'м^2*
182	С1232-401-0103'(338,9+137,9).1,05''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм'м^2*
183	У6112-0301-0302'69,8+29,9''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза'м^2*
184	У6112-0302-0108'69,8+29,9''Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, потолок'м^2*
185	П2Стены*
186	У6112-0202-0701'1252,8+387,5+264,9+93,5+164,3''Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм'м^2*
187	У6112-0302-0107'1252,8+387,5+264,9+93,5''Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена'м^2*
188	У6112-0102-0203'164,3''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
189	ПРРаскладка плит покрытия лист 14*
190	У6104-0401-0105(РС102636РС102638)(РМ295547)'2+1+9''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 5 м^2'шт.*
191	У6104-0401-0106(РС102636РС102638)(РМ295547)'1+1+2+50+1+2+1+8''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м^2'шт.*
192	С1222-203-0303(К ОЦС=15.01)КСМ п.4'2,4.1.2+2,4.1,2.1+2,4.1,5.9+5,4.1,2+5,4.1,5+5,7.1.2+6.1,5.50+6.1,8+6,6.1.2+6,6.1,2+6,6.1,5.8'11348'Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м^2*
193	С1212-101-0701'0,5''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /прим.6/'м^3*
194	У6104-0802-0403'(40.0,76+40.0,27+30.0,55+12.0,8+12.0,27+2.0,98):1000''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
195	П2Участок монолитный Ум-1 лист 14*
196	Е11-090401-0201'5,2''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
197	С1224-103-1021'5,2''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
198	У6103-0701-0101(РМ100463РС279224)'0,7''Устройство бетонной подготовки'м^3*
199	У6103-0701-0810(РМ295570)'(40.0,888+48.0,05+44,7):1000''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
200	С1214-210-0201'40.0,888:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
201	С1214-210-0101'48.0,05:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
202	С1214-403-0103'44,7:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
203	ПРКровля лист 15-21*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
204	У6105-0201-0101(РМ102633РС102636)(РМ295491)'19,5''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой /фронтон/'м^3*
205	С1213-102-0201(К ОЦС=03.01)КСМ п.1'19,5.380'109133'Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100'1000 усл. шт.*
206	У6105-0401-0103'1250.0,144:1000''Армирование при кладке стен и других конструкций'т*
207	У6111-0402-0301(РС135535РС135523)'650''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м^2*
208	У6111-0402-0103(РМ295715)'650''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2*
209	С1234-101-0206'130.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м^3*
210	У6111-0402-0301(РС135535РС135523)'1528-650''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м^2*
211	У6110-0302-0101(РС102635РС102637)'650''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм'м^2*
212	У6110-0302-0102(РС102635РС102637)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) #К=15'650''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м^2*
213	У6103-0701-0810(РМ295570)'643,5:1000''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
214	С1214-403-0101'643,5:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
215	У6107-0102-0207(РС135545)'0,312+0,784+0,63+0,112+0,483+0,08+3,24+0,435+3,375+1,23+2,48+1,424+0,27''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
216	У6107-0101-0214(РС135545)'9,396''Установка стропилы с изготовлением'м^3*
217	У6107-0102-0208'0,66+1,89+0,276+0,184+3,528''Устройство элементов каркаса из бревен и пластин'м^3*
218	У6107-0102-0204'0,455''Устройство фронтонов /лобовая доска/'м^2*
219	У6112-0401-0116(РС146059)(РМ295950)'22,8+22,8''Облицовка фасада металлосайдингом, без теплоизоляционного слоя, с лесов /обшивка карниза/'м^2*
220	С1231-303-0101'(22,8+22,8).1,1''Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм'м^2*
221	У6110-0101-0505(РС131541)(РС131589)(РС288068)(РМ295694)'857''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'м^2*
222	С1224-101-0303'857.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм'м^2*
223	С1215-202-0502'8,955''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/обрешетка/'м^3*
224	У6107-0101-0212'140''Укладка досок ходовых'м*
225	У6107-0115-0311'(0,2+91).2.0,025+0,025.0,2.2+(0,15.1990).2.0,03+(0,2+140).2.0,05''Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия'м^2*
226	У6107-0115-0104'0,312+0,784+0,63+0,112+0,483+0,08+9,396+3,24+0,435+0,66+1,89+3,375+1,23+2,48+8,955+1,424+0,276+0,27+0,184+3,528+0,455+1,4''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
227	С1214-210-0101'(180.0,22+50.0,222+80.0,36):1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
228	С1214-210-0601'900.0,092:1000''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
229	С1217-101-0304'86''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200'шт.*
230	У6110-0203-0201'57''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /конек, узлы сопряжения/'м^2*
231	Н43=3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
232	У6107-0101-0213(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РМ295670)(РМ295884)'1''Устройство слуховых окон'шт.*
233	С1215-204-0103'0,04''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 /жалюзийная решетка/'м^3*
234	С1215-204-0503'0,086''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*
235	С1215-202-0303'(0,015+0,018+0,034)''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^3*
236	С1215-204-1003'0,017''Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^3*
237	С1215-204-0803'0,007''Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^3*
238	С1215-202-0702'0,08+0,068''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*
239	С1215-204-0303'0,01''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*
240	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЗЩ'шт.*
241	С1223-504-0301'2''Петли оконные'шт.*
242	У6107-0115-0311'1,05.0,8.2+(0,06+0,18).4.2.2+0,1.0,75.4.2+0,1.0,9.2.4+0,1.3,4.4+(0,06+0,15).0,94.2.2+(0,025+0,2).1,3.1+(0,05+0,016).1,25.2.80+(0,15+0,03).15.4+(0,04+0,05).5.4''Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия'м^2*
243	У6107-0115-0104'0,04+0,086+0,015+0,018+0,034+0,017+0,007+0,08+0,068+0,01''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
244	Н43=1*
245	П2Узел прохода фанового стояка и дымовой трубы через кровлю*
246	У6106-0302-0301(РМ295605)'(4.8,5+8.0,87):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
247	С1214-203-0101'4.8,5:1000''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У'т*
248	С1214-201-0102'8.0,87:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
249	У6111-0501-0205'4.8,5:1000.44,7+8.0,87:1000.52''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
250	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'4.8,5:1000.44,7+8.0,87:1000.52''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 'м^2*
251	Е11-090601-0102(РС295605)'9.5,495:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /короб/'т конструкций*
252	С1214-105-0102'9.5,495:1000''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
253	У6110-0203-0201(РС279796)'2.0,1+2,2.0,03''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
254	С1214-105-0104'(2.1,57+2,2.0,47):1000''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм'т*
255	С1211-302-0302(К ОЦС=15.01)КСМ п.5'0,1'24805'Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм'м^3*
256	С1217-504-0102'0,002''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
257	П2Кровля тамбура лист 21*
258	У6109-0201-0101(РМ102637РС102636)'0,02:0,05''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм /устройство цементного бортика/'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
259	У6111-0402-0202(РС100299)'6,4''Утепление покрытия (монолитное и засыпка) керамзитом'м^3*
260	С1211-302-0302(К ОЦС=15.01)КСМ п.5'0,7.1,03'24805'Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм'м^3*
261	У6111-0402-0301(РС135535РС135523)'6,4''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м^2*
262	У6111-0402-0302(РС135535РС135523)'6,4''Устройство пароизоляции оклеечной на каждый последующий слой'м^2*
263	У6111-0402-0103(РМ295715)'6,4''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2*
264	С1234-101-0113'1,28''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140'м^3*
265	У6110-0302-0101(РС102635РС102637)'6,4''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм'м^2*
266	У6110-0302-0102(РС102635РС102637)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) #К=15'6,4''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м^2*
267	У6103-0701-0810(РМ295570)'6,34:1000''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
268	С1214-403-0101'6,34:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
269	У6110-0101-0104(РС135525)(РС135526)'6,4''Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя'м^2*
270	С1235-103-0208'6,4.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м^2*
271	С1235-103-0311'6,4.2,26''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка'м^2*
272	С1222-509-1003'4.0,64:1000''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 /костыль МС14/'т*
273	У6110-0203-0201'4''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
274	П2Водосточная система лист 21*
275	У6110-0401-0201(РС279976)(РС279982)(РС279984)(РС279985)(РС279986)'89''Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель горизонтальные элементы - желоба водосточные из ПВХ'м*
276	У6110-0401-0202(РС279977)(РС279978)(РС279979)(РС279987)'36''Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель вертикальные элементы - водосточные трубы из ПВХ'м*
277	С1224-106-0301'8''Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями'шт.*
278	С1224-106-0204'8''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
279	С1224-106-0203'16+8''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
280	С1224-106-0202'36''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'м*
281	С1224-106-0201'89''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм'м*
282	С1224-106-0208'40''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм'шт.*
283	С1224-106-0207'91''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм'шт.*
284	ПРУстройство фундамента лист 22-26*
285	П2Земляные работы*
286	У6101-0101-0211'356''Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
287	С3412-102-0105'356.1,74.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
288	У6101-0101-0111'1780.0,93-356''Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
289	У6101-0201-0202(П-6101031)'1780.0,07''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. #.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
290	У6101-0206-0102'(1780-356).0,15''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
291	У6101-0106-0105'(1780-356).0,85''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2'м^3*
292	У6101-0107-0501'(1780-356).0,85''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
293	П2Блоки ФБС*
294	У6103-0101-0209(РМ100533РС279224)'33,4''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м /бетонная подготовка/'м^3*
295	С1214-403-0103'1498.0,616:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
296	У6104-0202-0104(РС100511)(РМ295547)'255''Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т'шт.*
297	У6104-0202-0102(РС100511)(РМ295547)'67+88+22''Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т'шт.*
298	У6104-0202-0103(РС100511)(РМ295547)'91''Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т'шт.*
299	У6104-0202-0101(РС100511)(РМ295547)'37''Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т'шт.*
300	С1221-102-0101'0,815.255+67.0,398+88.0,293+91.0,543+22.0,265+37.0,195''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'м^3*
301	С1212-101-0408'8''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 /монолитные участки/'м^3*
302	У6111-0401-0107'42,2.2,17.6+19,92.2,17.4+1,8.2,17.4+44,62.2,17.4+0,855.2,17.2.6+0,5.2,17.6+8,7.2,17.2.2+16,69.2,17.2+6,29.2,17.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
303	П2Монолитный пояс Мп-1 14,22м*
304	У6103-0101-0209(РМ100533РС279224)'3,41''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м'м^3*
305	С1214-210-0201'(85,3.0,888):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
306	С1214-210-0101'(480,42+24.0,11):1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
307	У6111-0401-0107'14,22.0,62''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
308	У6103-0701-0808(РМ304013РС130007)'2.10,7:1000''Установка детали закладной, вес до 20 кг'т*
309	У6111-0501-0205'2.10,7:1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
310	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'2.10,7:1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 'м^2*
311	П2Фундамент под перегородки*
312	Е11-060201-0104(РС100533РС279179)'18,2''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
313	С1214-210-0201'(407,7.0,888):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
314	С1214-210-0101'(272.0,16):1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
315	П2Отмостка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
316	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'12''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
317	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'17,4''Устройство бетонной подготовки'м^3*
318	У6201-0301-0601(РМ295527)'116''Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные'м*
319	С1255-101-0106'116''Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
320	П2Утепление пола*
321	У6111-0403-0503(РС100299)'54,4''Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой'м^3*
322	С1211-302-0302(К ОЦС=15.01)КСМ п.5'54,4.1,1'24805'Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм'м^3*
323	П2Крыльцо Кр1 лист 27*
324	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'2,3''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
325	У6103-0101-0211(РМ100533РС279224)'5,3''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
326	С1214-403-0102'0,2998''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
327	У6103-0601-0101'5,4.1,8''Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных'м^2*
328	У6103-0601-0103(РМ295474РС279224)'2,3''Бетонирование железобетонных ступеней'м^3*
329	У6103-0601-0102'(40,5.3,77+203.0,14):1000''Армирование ступеней железобетонных'т*
330	С1214-201-0102'40,5.3,77:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
331	С1214-210-0101'203.0,14:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
332	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970РС287790)'30''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/'м^2*
333	У6111-0401-0107'5,4.0,45+7,21.1,5.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
334	П2Ограждение Огк-1*
335	У6106-0304-0204(РС144476)(РС249132)'8''Установка ограждения металлического без поручня'м*
336	Е11-090701-0129'(8.4,91+8.2,89+6,4.2,15):1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением (конструкции технологические). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
337	С1241-108-0112'8''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм'м*
338	С1241-108-0106'6,4''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм'м*
339	С1214-205-0102'8.4,91:1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
340	У6103-0701-0807(РМ304013РС130007)'8.2,4:1000''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
341	У6111-0501-0205'(8.4,91+8.2,89+6,4.2,15+8.2,4):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
342	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(8.4,91+8.2,89+6,4.2,15+8.2,4):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
343	С1222-509-0801'2.15,17:1000''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1'т*
344	П2Фундамент под подъемник*
345	У6101-0201-0202'0,45.1,3.1''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
346	У6101-0206-0102'0,45.1,3.1-0,4-0,15''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
347	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'0,15''Устройство бетонной подготовки'м^3*
348	Е11-060201-0104(РС100533РС279244)'0,4''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
349	С1214-403-0102'0,0116''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
350	У6111-0401-0107'0,9.0,35.2+0,35.1''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
351	ПРКрыльцо Кр-2 лист 28*
352	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'0,4''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
353	У6103-0101-0211(РМ100533РС279224)'1,1''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
354	С1214-403-0102'0,0406''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
355	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970РС287790)'3,5''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/'м^2*
356	У6111-0401-0107'0,3.1,8+1,6.0,52.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
357	У6106-0302-0301(РМ295605)'(17.3,3+4.0,616):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
358	Е11-090701-0132'(17.3,3+4.0,616):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
359	С1214-205-0102'(17.3,3):1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
360	С1214-210-0101'4.0,616:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
361	С1217-101-0302'10''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110'шт.*
362	У6111-0501-0205'(17.3,3+4.0,616):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
363	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(17.3,3+4.0,616):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
364	Е11-090401-0201'1,9''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
365	С1224-103-0522'1,9''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 22 мкм до 30 мкм'м^2*
366	ПРКрыльцо Кр-3 лист 29*
367	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'0,6''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
368	У6103-0101-0211(РМ100533РС279224)'1,8''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
369	С1214-403-0102'0,07583''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
370	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970РС287790)'6,1''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/'м^2*
371	У6111-0401-0107'0,3.3,26+1,6.0,52.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
372	У6106-0302-0301(РМ295605)'(25.3,3+6.0,616):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
373	Е11-090701-0132'(25.3,3+6.0,616):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
374	С1214-205-0102'(25.3,3):1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
375	С1214-210-0101'6.0,616:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
376	С1217-101-0302'16''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110'шт.*
377	У6111-0501-0205'(25.3,3+6.0,616):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
378	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(25.3,3+6.0,616):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
379	Е11-090401-0201'3,2''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
380	С1224-103-0522'3,2''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 22 мкм до 30 мкм'м^2*
381	ПРКрыльцо Кр-4 лист 30*
382	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'0,8''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
383	У6103-0101-0211(РМ100533РС279224)'0,7''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
384	С1214-403-0102'0,0961''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
385	У6103-0601-0101'2.1,8''Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных'м^2*
386	У6103-0601-0103(РМ295474РС279224)'2,9''Бетонирование железобетонных ступеней'м^3*
387	У6103-0601-0102'(14.3,77+70.0,14):1000''Армирование ступеней железобетонных'т*
388	С1214-201-0102'14.3,77:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
389	С1214-210-0101'70.0,14:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
390	У6109-0306-0102(РС102636РС102637)(РМ295970РС287790)'8,9''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе /плитка керамогранитная/'м^2*
391	У6111-0401-0107'2.0,45+3,4.1,5.2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
392	П2Ограждение Огк-1*
393	У6106-0304-0204(РС144476)(РС249132)'9''Установка ограждения металлического без поручня'м*
394	Е11-090701-0129'(10.4,91+9.2,89+7.2,15):1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением (конструкции технологические). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
395	С1241-108-0112'9''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм'м*
396	С1241-108-0106'7''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм'м*
397	С1214-205-0102'10.4,91:1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
398	У6103-0701-0807(РМ304013РС130007)'10.2,4:1000''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
399	У6111-0501-0205'(10.4,91+9.2,89+7.2,15+10.2,4):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
400	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(10.4,91+9.2,89+7.2,15+10.2,4):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
401	С1222-509-0801'15,17:1000''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1'т*
402	У6106-0302-0301(РМ295605)'(17.3,3+4.0,616):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
403	Е11-090701-0132'(17.3,3+4.0,616):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
404	С1214-205-0102'(17.3,3):1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
405	С1214-210-0101'4.0,616:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
406	С1217-101-0302'10''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110'шт.*
407	У6111-0501-0205'(17.3,3+4.0,616):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
408	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(17.3,3+4.0,616):1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
409	Е11-090401-0201'1,9''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
410	С1224-103-0522'1,9''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 22 мкм до 30 мкм'м^2*
411	ПРУстройство перегородок санузлов лист 31*
412	У6107-0103-0112(РС131541)(РМ133152)(РС286164)(РС314900)'10''Устройство деревянной конструкции перегородок по исполнению каркасно-филенчатых в санузлах /из поликарбоната/'м^2*
413	С1217-206-0112'10''Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм'м^2*
414	Е11-090701-0127'12.0,79:1000''Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
415	С1241-108-0104'0,194.12''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 25х3,5 мм /25х3,0/'м*
416	С1214-101-0201'(0,47+0,56).12:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
417	У6111-0501-0205'(12.0,79):1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
418	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(12.0,79):1000.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
419	С1232-702-0202'28''Уголок крепежный размерами 90х90х40х2 мм для чистых помещений'шт.*
420	С1214-203-0401'5,4.1,22:1000''Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм'т*
421	С1223-504-0307'3''Ручка алюминиевая для дверных блоков ГОСТ 538-2014'шт.*
422	С1223-502-0403'3''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр /замок с индикацией/'шт.*
423	С1223-504-0302'9''Петли дверные'шт.*
424	С1217-101-0301'48''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 /БСР 8х85/'шт.*
425	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-03-02'Склад угля'7-2024-АС2''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=3'Учет климатических условий=Да*
4	П2Монолитный фундамент лист 2*
5	У6101-0201-0202'28.1,5.0,8''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
6	У6101-0206-0102'28.1,5.0,8-15,2-1,6''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
7	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'1,6''Устройство бетонной подготовки'м^3*
8	У6103-0101-0209(РМ100533РС279224)'24,6''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м'м^3*
9	С1214-210-0101'(102,3+22,7):1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
10	С1214-210-0201'500,1:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
11	У6103-0701-0808(РМ304013РС130007)'9.19:1000''Установка детали закладной, вес до 20 кг'т*
12	У6111-0501-0205'9.19:1000.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
13	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'9.19:1000.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
14	У6111-0401-0107'6,8.1,4.4+6.1,4.4''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
15	У6112-0201-0101'40,9''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена /прим. 4/'м^2*
16	П2Пандус лист 2*
17	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'0,45''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
18	У6103-0101-0211(РМ100533РС279224)'0,6''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
19	С1214-210-0201'50,1:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
20	У6109-0302-0101(РС100533РС279243)'0,16''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
21	У6109-0302-0102(РС100533РС279243)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,16''Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
22	У6111-0401-0107'0,19.(1+1+3,7)''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
23	П2Отмостка лист 2*
24	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'2,73''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
25	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'2,73''Устройство бетонной подготовки'м^3*
26	П2Полы 36 м^2*
27	Н43=36*
28	У6109-0101-0102'1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
29	У6109-0102-0104(РМ100078РС309220)(РМ100079РС309220)(РМ100081РС309220)'1.0,1''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных'м^3*
30	У6109-0202-0106(РС100581РС100533)(РС149847)'1''Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, толщина 110 мм'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	У6109-0202-0107(РС100581РС100533)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'1''Вычитается позиция: Устройство бетонных полов армированных, с поверхностным упрочнением, исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 6109-0202-0106'м^2*
32	У6111-0403-0101(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2*
33	У6111-0403-0102(РС135512РС248637)'1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2*
34	У6109-0302-0101(РС100533РС100560)'1''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
35	У6109-0302-0102(РС100533РС100560)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1''Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
36	Н43=1*
37	П2Каркас навеса лист 4-6*
38	У6106-0302-0112(РМ295605)'(3.117+3.100+108,5+102,1+114,4):1000''Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м'т*
39	Е11-090701-0127'(3.117+3.100+108,5+102,1+114,4):1000''Конструкции технологические решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
40	С1214-203-0102'(2.47,15.3+2.38,63.3+2.42,9+2.47,15.2+2.38,63):1000''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У'т*
41	С1214-101-0202'11.9:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 14 до 50 мм'т*
42	С1214-101-0201'(6,9+8.0,6).9:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
43	У6106-0302-0301(РМ295605)'(3.115,3+12.4,7):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
44	Е11-090701-0132'(3.115,3+12.4,7):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочие конструкции технологические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
45	С1214-201-0102'3.(2.28,7+4.12,9):1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
46	С1214-101-0201'(6,3.3+12.4,7):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
47	У6106-0302-0401(РМ295605)'(3.210+8.63,6):1000''Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м'т*
48	С1214-202-0102'3.210:1000''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б'т*
49	С1214-203-0101'8.63,6:1000''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У'т*
50	СТССЦ РК 8.04-8-2024 таб.7 п.2(=19)'(2.47,15.3+2.38,63.3+2.42,9+2.47,15.2+2.38,63+3.(2.28,7+4.12,9)+12.4,7+3.210+8.63,6):1000'7791'Доплата на изменение марки стали на сталь С245'т*
51	У6111-0501-0205'25,7.12.4,7:1000+33,3.210.3:1000+8.63,6:1000.44,7+(2.47,15.3+2.38,63.3+2.42,9+2.47,15.2+2.38,63):1000.40,5+11.9:1000.13+6,9.9:1000.25,7+8.0,6.9:1000.42,7+3.2.28,7:1000.44+3.4.12,9:1000.33+6,3.3:1000.25,7''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
52	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'25,7.12.4,7:1000+33,3.210.3:1000+8.63,6:1000.44,7+(2.47,15.3+2.38,63.3+2.42,9+2.47,15.2+2.38,63):1000.40,5+11.9:1000.13+6,9.9:1000.25,7+8.0,6.9:1000.42,7+3.2.28,7:1000.44+3.4.12,9:1000.33+6,3.3:1000.25,7''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
53	П2Кровля*
54	У6106-0401-0201'57,4''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м^2*
55	С1224-103-1021'57,4''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм'м^2*
56	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241200'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-03-03'Выгреб V=0,5 м^3'7-2024-АС3''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=3'Учет климатических условий=Да*
4	ПРВыгреб 5м^3 2шт*
5	Н43=2*
6	П2Земляные работы*
7	У6101-0101-0211'7,8''Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
8	С3412-102-0105'7,8.1,74.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
9	У6101-0101-0111'38.0,93-7,8''Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
10	У6101-0201-0202'38.0,07''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
11	У6101-0206-0102'(38-7,8).0,15''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
12	У6101-0106-0105'(38-7,8).0,85''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2'м^3*
13	У6101-0107-0501'(38-7,8).0,85''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
14	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'0,58''Устройство бетонной подготовки'м^3*
15	У6111-0403-0105(РС144669РС295736)'5,72''Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой'м^2*
16	У6111-0403-0106(РС144669РС295736)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) #К=8'5,72''Устройство гидроизоляции обмазочной Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 6111-0403-0105'м^2*
17	У6302-0401-0107'0,02+0,15.2+0,51+0,59.2+0,59''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в сухих грунтах'м^3*
18	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
19	С1225-101-0103'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9'шт.*
20	С1225-101-0617(К ОЦС=09.11)КСМ п.6'1'124228'Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 4ПП20-2'шт.*
21	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
22	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
23	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
24	С1214-210-0102'15.1,3:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
25	У6111-0502-0103'4''Оклейка поверхности стеклорубероидом в 1 слой'м^2*
26	У6111-0401-0107'33,8''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
27	Е11-080101-0401(РС100007)'33,8.0,3''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м^3 изолирующего слоя*
28	С1211-102-0101(К ОЦС=15.01)'33,08.0,3.1,15'1795'Глина природная'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	У6111-0401-0113(РС249682)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'17,77''Гидроизоляция стен, фундаментов из сухих смесей на цементной основе, толщина слоя до 3 мм'м^2*
30	У6111-0401-0202(РС102634)'26''Заполнение вертикального шва панелей стеновых цементным раствором'м*
31	С1235-301-0101'17,77.0,6.2+26.(0,1+1,8)''Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /ПЕНЕТРОН/'кг*
32	П2Крышка деревянная*
33	Е11-100201-0101'0,016:0,025''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м^2*
34	У6107-0115-0311'0,016:0,025''Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия'м^2*
35	Е11-100102-0206'0,8''Стены. Обивка кровельной сталью неоцинкованной по войлоку'м^2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
36	Е11-090601-0102(РС295605)'2.(0,15+0,3):1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж't конструкций*
37	С1214-101-0201'2.(0,15+0,3):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм't*
38	У6111-0401-0206'0,05.0,65''Укладка прокладки резиновой толщина 30 мм'м^2*
39	П2Отмостка*
40	У6101-0108-0102'3,39.0,1''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
41	У6103-0701-0101(РМ100463РС100489)'3,39.0,1''Устройство бетонной подготовки'м^3*
42	Н43=1*
43	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241300'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-04-04'Внутренние сети водопровода и канализации'7-2024-ВК''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	П2Водомерный узел*
5	У6114-0501-0101(РМ296019)(РМ296074)(РМ296299)'1''Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм'узел*
6	С1244-301-0701'1''Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 $м^3$/ч, Tmax 50°'шт.*
7	С1242-404-0102'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
8	С1242-207-4301'1''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
9	С1242-101-1501'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 25, ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
10	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
11	С1242-301-1202'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
12	С1242-301-1201'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
13	С1241-101-0401'0,2''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
14	С1241-101-0402'1,8''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
15	С1241-101-0404'1,6''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
16	У6114-0401-0101'0,2+1,8+1,6''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
17	П2Система В1*
18	У6114-0103-0301(РС181697)(РМ296009)'55''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм'м*
19	У6114-0103-0302(РС181698)(РМ296009)'12''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм'м*
20	У6114-0103-0305(РС181701)(РМ296009)'10''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм'м*
21	С1241-205-1102'55.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
22	С1241-205-1103'12.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
23	С1241-205-1106'10.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм'м*
24	У6114-0204-0101(РМ296052)'2+18+3''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
25	С1242-207-3703'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
26	С1242-207-3702'18''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1242-301-1202'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
28	С1241-208-2503'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм'шт.*
29	С1241-208-2501'10''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
30	С1241-209-1903'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм'шт.*
31	С1241-209-1902'1''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
32	С1241-209-2002'2''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
33	С1241-209-1901'1''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
34	С1241-210-1001'2''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*
35	С1241-210-1002'2''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм'шт.*
36	С1261-301-0219'7,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
37	У6114-0401-0101'55+12+10''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
38	П2Система Т3*
39	У6114-0103-0301(РС181697)(РМ296009)'8''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм'м*
40	У6114-0103-0302(РС181698)(РМ296009)'6''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм'м*
41	С1241-205-1102'8.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
42	С1241-205-1103'6.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
43	У6114-0204-0101(РМ296052)'2+10+3''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
44	С1242-207-3703'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
45	С1242-207-3702'10''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
46	С1242-301-1202'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
47	С1241-208-2501'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
48	С1241-209-2002'1''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
49	С1241-210-1001'2''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*
50	С1261-301-0219'1,3''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
51	У6114-0401-0101'1,3''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
52	П2Противопожарный водопровод В2*
53	У6114-0102-0502(РМ373136)'22''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм'м*
54	С1241-102-0137'22''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
55	С1241-112-0125'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'шт.*
56	У6114-0401-0101'22''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
57	У6114-0601-0101(РС187933)(РС187941)(РС187953)(РС269238)'1''Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.'кран*
58	С1261-301-0219'4,72''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
59	С1242-303-0301'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.'*
60	С1244-403-0101'1''Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50'шт.'*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	С1244-401-0101'1''Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50'шт.'*
62	С1244-401-0102'1''Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50'шт.*
63	С1244-402-0101'20''Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм'м'*
64	У6114-0601-0202(РМ296170)'1''Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 20 кг.'шт.*
65	С1248-307-0106'1''Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ'шт.*
66	С1248-305-0106'2''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
67	У6114-0202-0102(РМ296026)(РМ296299)'1''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм'шт.*
68	С1242-101-1302'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
69	П2Система К1*
70	У6114-0103-0102(РМ295994)'40+3''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм'м*
71	У6114-0103-0101(РМ295994)'6''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм'м*
72	С1241-203-0406'40.0,998''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм'м*
73	С1241-203-0401'6.0,998''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм'м*
74	С1241-203-0107'3''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм /выпуск/'м*
75	С1241-220-0204'2''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
76	С1241-208-3603'9''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
77	С1241-208-3601'7''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
78	С1241-209-2406'2''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
79	С1261-301-0219'9,51''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
80	Е11-460302-0103'0,25.0,15.0,15.2''Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка'м^3*
81	П2Прочистка в приямке /лючке/ диам. 100 /1 шт/*
82	У6114-0103-0102(РМ295994)'0,15''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм'м*
83	С1241-203-0406'0,15''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм'м*
84	С1241-213-0704'1''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
85	С1241-230-0202'1''Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм'шт.*
86	С1241-208-3603'2''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
87	Е11-090601-0102(РС295605)'(2,83+4.1,09+4.1,53):1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
88	Е11-090701-0132'(2,83+4.1,09+4.1,53):1000''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочие конструкции технологические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
89	С1214-101-0201'(2,83+4.1,53):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
90	С1214-201-0102'4.1,09:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
91	У6111-0501-0205'(2,83+4.1,09+4.1,53):1000.25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(2,83+4.1,09+4.1,53):1000.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
93	У6114-0801-0101(РС135824)(РС147045)'1''Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм'сальник*
94	П2Санитарно-техническое оборудование*
95	У6115-0103-0105(РМ296068)(РМ373838)(РМ388408)'7''Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
96	С1244-101-0101'7''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм'шт.*
97	С1244-104-0408'7''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
98	У6115-0102-0101(РМ187722)'7''Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным'комплект*
99	С1244-101-0301'7''Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
100	С1244-101-0601'7''Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
101	У6115-0104-0201(РМ296068)'3''Установка смесителя'шт.*
102	С1244-104-0505'3''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
103	У6115-0101-0203(РМ373841)'3''Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких'шт.*
104	С1244-102-0801'3''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
105	С1244-104-0605'3''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ'шт.*
106	У6115-0102-0301(РМ296070)'1''Установка писсуаров, настенных'комплект*
107	С1244-101-0901'1''Писсуар размерами L 360 мм, В 290 мм'комплект*
108	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241400

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241400'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-04-05'Отопление и вентиляция'7-2024-ОВ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	ПРОтопление*
5	У6116-0301-0103(РМ280188)(РМ296105)'0,163.(3.5+4+5.3+6.5+7.9+8.4+9.3+10.2+11+12)''Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)'кВт*
6	С1245-103-0110'3.5+4+5.3+6.5+7.9+8.4+9.3+10.2+11+12''Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт'секция*
7	У6116-0701-0105'34''Установка кранов воздушных'шт.*
8	У6114-0203-0101(РМ295077)'34''Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)'шт.*
9	С1245-510-0103'34''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 /RTR-N/'шт.*
10	С1245-510-0402'34''Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С'шт.*
11	У6114-0204-0101(РМ296052)'42+4''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
12	У6114-0204-0102(РМ296052)'2''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.'шт.*
13	С1242-207-0701'42''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
14	С1242-207-0902'4''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
15	С1242-207-0905'2''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40'шт.*
16	У6116-0701-0105(РМ254404)'12''Установка кранов воздушных'шт.*
17	С1245-405-1502'12''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
18	У6114-0203-0201(РМ293247)(РМ296116)'4+2''Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм'шт.*
19	С1242-303-0901'4''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
20	С1242-303-0903'2''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
21	У6114-0103-0312(РС181697)(РМ296009)'112+87''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм'м*
22	У6114-0103-0313(РС181698)(РМ296009)'174''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм'м*
23	С1241-205-0203'112.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 ммn /16х2,2/'м*
24	С1241-205-0205'87.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм /20х2,8/'м*
25	С1241-205-0207'174.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм /25х3,5/'м*
26	У6114-0102-0504(РМ373136)'3+3''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 65 до 80 мм'м*
27	С1241-102-0153'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
28	С1241-102-0161'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	У6114-0102-0105(РМ373134)'26+20''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
30	С1241-101-0201'26''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
31	С1241-101-0202'20''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
32	У6114-0401-0101'112+87+174+26+20''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
33	У6114-0401-0102'3+3''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм'м трубопровода*
34	У6111-0501-0205'4''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
35	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'4''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
36	У6111-0101-1701(РМ295727)'138+107+174+3+3''Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм'м*
37	С1234-303-0206'138.1,1''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 18 мм'м*
38	С1234-303-0208'107.1,1''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 22 мм'м*
39	С1234-303-0210'174.1,1''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 28 мм'м*
40	С1234-303-0220'3.1,1''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 70 мм'м*
41	С1234-303-0223'3.1,1''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*
42	ПРТеплоснабжение приточных установок*
43	У6114-0102-0105(РМ373134)'71''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
44	С1241-101-0207'71''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм'м*
45	У6114-0401-0101'71''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
46	У6114-0501-0101(РС273974)(РМ296019)(РМ296074)(РМ296299)'2''Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм /монтаж смесительного узла/'узел*
47	ТПеречень поз.1(Н27=0,72)(=14)'2'801580:1,12'Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики'компл*
48	У6114-0204-0101(РМ296052)'16''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
49	С1242-207-3701'16''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
50	У6116-0701-0105(РМ254404)'4''Установка кранов воздушных'шт.*
51	С1245-405-1502'4''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
52	У6111-0501-0205'11''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
53	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'11''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
54	У6111-0101-1701(РМ295727)'71''Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм'м*
55	С1234-303-0214'71.1,1''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 42 мм'м*
56	П2Материалы и оборудование лист 6*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	У6114-0202-0103(РМ296026)(РМ296299)'2''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм'шт.*
58	С1242-101-0302'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
59	У6114-0202-0102(РМ296026)(РМ296299)'8+4''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм'шт.*
60	У6114-0202-0101(РМ296026)(РМ296299)'2+8''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм'шт.*
61	С1242-301-0402'8''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
62	С1242-301-0401'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
63	С1242-301-0401'8''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
64	С1242-301-0403'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
65	У6114-0204-0102(РМ296052)'1''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.'шт.*
66	С1242-304-0604'1''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
67	У6116-0701-0101(РМ296117)'14''Установка указателей уровня кранового типа'шт.*
68	С1245-713-0101'14''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
69	У6116-0701-0102'12''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
70	У6125-1001-0103'1''Установка приборов на резьбовых соединениях, масса до 10 кг'шт.*
71	С1245-601-0904'1''Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 32 /ПМУ-2/'шт.*
72	У6115-0201-0101(РМ296118)'1''Установка бака металлического для воды, масса до 0,5 т'бак*
73	С1222-505-0101'0,04''Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий до 1 т /бак для хранения воды 1 $м^3$/'т*
74	ПРВентиляция*
75	П1*
76	514-401-0504'1''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*
77	У6118-0207-0409(РМ295485)(РМ296026)(РМ296330)'1''Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительность до 10 тыс $м^3$/час'шт.*
78	У6118-0202-0101(РМ296079)'1''Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 $м^2$.'шт.*
79	С1246-304-0753'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 200 мм'шт.*
80	У6118-0101-0303'0,8.3''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм'$м^2$*
81	У6118-0101-0310'1,2.3+1,4.3+1,6.10''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'$м^2$*
82	У6118-0202-0211'8''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм'шт.*
83	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'16''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$*
84	С1234-304-0603'16.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
85	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'26''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
86	С1236-202-0604'1,7.26''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
87	П2П2*
88	514-401-0505'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 м^3/ч, 500 Па'комплект*
89	У6118-0207-0409(РМ295485)(РМ296026)(РМ296330)'1''Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительность до 10 тыс м^3/час'шт.*
90	У6118-0202-0101(РМ296079)'1''Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м^2.'шт.*
91	С1246-304-0849'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 200 мм'шт.*
92	У6118-0101-0302'0,5.2+0,6.10''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
93	У6118-0101-0303'0,7.4+0,9.4+1.9''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм'м^2*
94	У6118-0101-0310'1,2.19''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'м^2*
95	У6118-0101-0311'2.11''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм'м^2*
96	У6118-0202-0205'1''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
97	У6118-0202-0210'5''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
98	У6118-0202-0211'9''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм'шт.*
99	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'16''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
100	С1234-304-0603'16.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
101	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'62''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
102	С1236-202-0604'1,7.62''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
103	П2В1*
104	У6118-0301-0202(РМ296087)'1''Установка вентилятора осевого масса до 0,05 т'шт.*
105	С1246-401-0411'1''Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,72 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3100 м^3/ч, 220 В'комплект*
106	У6118-0202-0211'8''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм'шт.*
107	У6118-0101-0303'0,8.3''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм'м^2*
108	У6118-0101-0310'1,2.3+1,4.3+1,6.10''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм'м^2*
109	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'10''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	С1234-304-0603'10.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
111	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'26''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
112	С1236-202-0604'1,7.26''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
113	П2В2*
114	У6118-0301-0101(РМ296088)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
115	С1246-401-0504'1''Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 м^3/ч'комплект*
116	У6118-0101-0309'0,7.11''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
117	У6118-0202-0205'1''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
118	У6118-0202-0210'3''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
119	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
120	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
121	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'6''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
122	С1236-202-0604'1,7.6''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
123	П2В3*
124	У6118-0301-0101(РМ296088)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
125	С1246-401-0504'1''Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 м^3/ч'комплект*
126	У6118-0101-0309'0,7.10''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
127	У6118-0202-0210'3''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
128	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
129	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
130	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'6''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
131	С1236-202-0604'1,7.6''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
132	П2В4,В6*
133	У6118-0301-0101(РМ296088)'2''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
134	С1246-401-0504'2''Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч'комплект*
135	У6118-0101-0302'0,5.16''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'$м^2$*
136	У6118-0202-0205'2''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
137	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'6''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$*
138	С1234-304-0603'6.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*
139	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'8''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'$м^2$*
140	С1236-202-0604'1,7.8''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
141	П2В5*
142	У6118-0301-0101(РМ296088)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
143	С1246-401-0504'1''Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч'комплект*
144	У6118-0101-0302'0,5.11''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'$м^2$*
145	У6118-0101-0309'0,7.9''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'$м^2$*
146	У6118-0202-0205'9''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
147	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$*
148	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*
149	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'12''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'$м^2$*
150	С1236-202-0604'1,7.12''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
151	П2В7*
152	У6118-0301-0101(РМ296088)'1''Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т'шт.*
153	С1246-401-0504'1''Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч'комплект*
154	У6118-0101-0303'1.10''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм'$м^2$*
155	У6118-0202-0211'3''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм'шт.*
156	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$*
157	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
158	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'6''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
159	С1236-202-0604'1,7.6''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
160	П2ВЕ1-ВЕ9*
161	У6118-0101-0302'0,5.63''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
162	У6118-0202-0205'9''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
163	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'31''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
164	С1234-304-0603'31.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
165	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'31''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
166	С1236-202-0604'1,7.31''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
167	П2ВЕ10*
168	У6118-0101-0302'0,6.7''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
169	У6118-0202-0210'1''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
170	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
171	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
172	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'4''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
173	С1236-202-0604'1,7.4''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*
174	П2ВЕ11*
175	У6118-0101-0302'0,5.7''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'м^2*
176	У6118-0202-0205'1''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (РР) номер 1, размер 100х150 мм'шт.*
177	У6111-0101-1801(РМ295726)(Н53=0)'4''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'м^2*
178	С1234-304-0603'4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'м^2*
179	У6111-0501-0604(РС146798)(РС249433)'4''Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м^2*
180	С1236-202-0604'1,7.4''Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
181	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241500

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241500'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-04-06'Электрооборудование'7-2024-ЭОМ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	П2Низковольтное оборудование*
5	У6119-0501-0101(РС129995)'1''Монтаж устройства вводно-распределительного'шт.*
6	515-301-0306'1''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.*
7	У6119-0601-0101'2''Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А'шт.*
8	С1247-203-0107'2''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IР30'шт.*
9	У6119-0602-0108'1''Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг'шт.*
10	У6401-0303-0601'1+8+8''Установка прибора или аппарата /монтаж автомата/'шт.*
11	С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
12	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
13	С1247-204-0711'8''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
14	С1247-204-0170'8''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА'шт.*
15	У6119-0602-0108'1''Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг'шт.*
16	У6401-0303-0601'1+4+1''Установка прибора или аппарата /монтаж автомата/'шт.*
17	С1247-201-0103'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
18	С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
19	С1247-204-0709'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
20	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
21	У6401-0303-0601'4''Установка прибора или аппарата'шт.*
22	С1247-208-0104'4''Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО'шт.*
23	У6125-0405-0102(РМ20)'3+1''Установка дополнительная на пультах и панелях реле'шт.*
24	С1247-211-0109'3''Реле электротепловое типа РТИ 1310, от 4 до 6 А'шт.*
25	С1247-211-0107'1''Реле электротепловое типа РТИ 1307, от 1,6 до 2,5 А'шт.*
26	П2Светотехническое оборудование*
27	У6119-0401-0105(РМ316045)'7+19''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
28	С1247-104-2691'28''Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) INTEKS Prom SSP-50 ET, мощность 47Вт, IP65, 4840 Лм'шт.*
29	С1247-102-0129'19''Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014 /ДПО 5110/'шт.*
30	У6119-0401-0210'74''Установка светильника с лампами люминесцентными в подвесном потолке, количество ламп 4 шт.'шт.*
31	С1247-102-3840'74''Светильник светодиодный офисный-2 INTEKS Office-50 ET/ INTEKS Office2-50 ET, мощность 47Вт, IP40, микропризма 5640 Лм/ опал 5170 Лм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1247-102-2902'16''Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65'шт.*
33	П2Электроустановочные устройства*
34	У6119-0402-0101(РС264508)(РМ296168)'27+7+23''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
35	С1247-212-0101'27''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
36	С1247-212-0104'7''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
37	С1247-214-0120'23''Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
38	У6119-0402-0102(РМ296168)'2+3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
39	С1247-212-0204'2''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44'шт.*
40	С1247-214-1408'3''Розетка силовая открытой установки 11-2402-01, одноместная, двухполюсная с заземляющими контактами, с защитными шторками, 2Р+Е, 250В, 16А, IP54, белая'шт.*
41	П2Кабельно-проводниковая продукция*
42	У6119-0102-0101(РС154778)(РС181696)(РС286292)(РС316047)'35+80+1285+108''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
43	С1243-107-0904'35''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'м*
44	С1243-107-0702'80''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66'м*
45	С1243-107-0602'1285''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1'м*
46	С1243-107-0302'108''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66'м*
47	П2Трубы*
48	С1241-207-0203'35''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм'м*
49	С1241-207-0202'1473''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм'м*
50	П2Металл*
51	У6101-0201-0202'0,7.0,5.160''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'$м^3$*
52	У6101-0206-0102'0,7.0,5.160''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'$м^3$*
53	У6401-0203-0202'160''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2'м*
54	У6401-0203-0104'4''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм'шт.*
55	У6401-0203-0304'30''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2'м*
56	П2Электромонтажные изделия*
57	С1261-404-0473'171''Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
58	С1247-202-0601'100''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм'шт.*
59	С1243-906-2201'25''Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /зажим ЗВИ 5/'шт.*
60	С1247-202-0604'57''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм'шт.*
61	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241600

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241600'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-04-07'Пожарная сигнализация'7-2024-ПС''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	П2Пожарная сигнализация*
5	У6125-0601-0104'1''Монтаж оборудования приборов ПС на 1 луч'шт.*
6	С1248-306-0821'1''С2000М, пульт контроля и управления'шт.*
7	У6125-0601-0701'1''Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного'шт.*
8	У6125-0601-0703'1''Монтаж прибора добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 6125-0601-0701'шт.*
9	С1248-306-0822'1''С2000-КДЛ-2И, контроллер двухпроводной линии связи'шт.*
10	У6119-0401-0501'7''Установка указателя светового настенного'шт.*
11	С1248-304-0151'7''Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"'шт.*
12	У6125-0601-0601'4''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
13	С1248-304-0328'4''Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный'шт.*
14	У6125-0601-0203'8-1+31-3''Монтаж извещателя ПС автоматического теплового, дымового, светового во взрывозащищенном исполнении'шт.*
15	С1248-302-0512'8''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ исполнение 01'шт.*
16	С1248-302-0210'31''Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04'шт.*
17	У6125-0412-0201(РМ20)'1''Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20'шт.*
18	С1248-307-0205'1''Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-24 исполнение 10, источник питания 24В - 2 А, 2 изолированных интерфейса RS-485'шт.*
19	У6125-1101-0701'2''Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг /монтаж аккумуляторов/'шт.*
20	С1248-306-0384'2''Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С'шт.*
21	У6125-0601-0110'1''Монтаж оборудования приемно-контрольного объектового на 1 луч'шт.*
22	СТПеречень поз.4(Н86=1,2)(=13)'1'45955:1,12'Блок индикации С2000-БКИ'шт*
23	С1248-401-0403'3''Ключ VIZIT-TM TOUCH MEMORY (DS1990A-F5, держатель)'шт.*
24	У6125-0601-0113'1+1''Монтаж оборудования устройства промежуточного, количество лучей 1'шт.*
25	С1248-303-0701'1''Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01'шт.*
26	СТПеречень поз.3(Н86=1,2)(=13)'1'31884:1,12'Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE'шт*
27	У6401-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата /монтаж антенны/'шт.*
28	С1248-101-0102'1''Антенна эфирная марки DELTA 311A-01 с усилителем /Антенна ANTEY 902-SMA/'шт.*
29	С1247-202-1305'7''Коробка распределительная для силового оборудования А11 5; с 1 клеммной колодкой; полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. /ОП 85х85х45 Epplast 130114/'шт.*
30	У6125-0601-0113'1+1''Монтаж оборудования устройства промежуточного, количество лучей 1'шт.*
31	С1248-306-0701'1''Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ'шт.*
32	С1247-211-2202'1''Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)'шт.*
33	П2Кабельная продукция*
34	У6119-0101-0201(РС286292)(РМ296127)'40''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
35	У6119-0102-0101(РС154778)(РС181696)'180''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
36	С1243-305-0302'233,2''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5'м*
37	П2Кабель-несущая продукция*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
38	У6119-0302-0102(РМ296142)'40''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм'м*
39	С1243-907-0105'40.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*
40	У6119-0301-0201(РС181698)(РС287729)(РМ296009)'11''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм /в стене/'м*
41	С1241-207-0202'11.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм'м*
42	С1241-207-1702'180''Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм'м*
43	Е11-460302-0303'55''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 25 мм'шт.*
44	Ц13-080201-1501(РС146128)(РС314910)'55''Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой'проход кабеля*
45	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241700

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241700'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-05-08'Технологическое оборудование'7-2024-ТМ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=5'Учет климатических условий=Да*
4	У6116-0101-0201(РМ296317)'2''Установка котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч)'шт.*
5	513-104-0215'2''Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт'комплект*
6	У6116-0605-0105(РМ373365)'2''Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм'шт.*
7	С1242-404-0107'2''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65'шт.*
8	У6114-0202-0103(РМ296026)(РМ296299)'13''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм'шт.*
9	С1242-304-0101'13''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65'шт.*
10	У6114-0204-0101(РМ296052)'3''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
11	С1242-204-0301'3''Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
12	У6116-0401-0101'1''Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 $м^3$'шт.*
13	Е11-090607-0101(РС295605)'4,5.15,29:1000''Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж'т*
14	С1241-102-0218'4,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
15	Е11-090601-0102(РС295605)'1,88.47,1:1000''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /газоход/'т конструкций*
16	Е11-090701-0131'1,88.47,1:1000''Конструкции технологические листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах'т конструкций*
17	С1214-101-0201'1,88.47,1:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
18	У6118-0203-0101(РМ296305)'2''Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм /монгтаж шибера/'шт.*
19	С1246-303-0301'2''Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм'шт.*
20	У6111-0301-0202(РМ295879)'3,3''Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной'$м^2$*
21	С1214-105-0102'5,49:1000.3,3.1,22''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
22	У6111-0101-1101(РМ295721)'0,63''Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной'$м^3$*
23	С1234-201-0102'0,63.1,08''Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40'$м^3$*
24	522-103-0127001'1''Тележка грузовая ТГ-6-1 (1000х600 мм), вся нерж. /ТУ-300/'шт.*
25	У6116-0501-0101(РМ296315)(РМ315946)'2''Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т'шт.*
26	511-401-0150'2''Насос циркуляционный DN 65, PN 6/10, Н 12 м вод. ст., двигатель мощностью 0,5 кВт, 1500 об/мин /Yonos MAXO 25/0,5-10/'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	У6114-0102-0603(РМ187570)'27''Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр свыше 50 до 80 мм'м*
28	С1241-102-0153'27''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
29	У6111-0501-0517'23''Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой'м^2*
30	У6111-0101-0301'1,22''Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3*
31	У6111-0301-0203(РМ295878)'35,03''Покрытие поверхности изоляции трубопровода металлопластом /стеклопластиком/'м^2*
32	С1261-105-0190'35,03.1,22''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
33	У6116-0701-0102'7''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
34	У6116-0701-0104(РМ296117)'7''Установка термометров в оправе прямых и угловых'шт.*
35	С1245-713-0101'7''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
36	У6114-0202-0301(РМ296305)'2+1''Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм'шт.*
37	С1242-309-0301'1''Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 15 /17ч3бр/'шт.*
38	С1242-309-0302'2''Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 20 /17ч3бр/'шт.*
39	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720242100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720242100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'2-01'Дом культуры'РП'2'2-01-05-09'Мебель, оборудование и инвентарь'7-2024-ТХ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Дом культуры'object-cipher=2-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=5'Учет климатических условий=Да*
4	522-101-1206005'5''Стол однотумбовый с 2 направляющими выдвижными ящиками. Размер 1500х700х750 мм. ЛДСП 18мм'шт.*
5	522-101-1219010'23''Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410х560х940мм'шт.*
6	522-101-1227009'5''Кресло офисное. Ролик из полиуретана, черный газлифт, сетчатая спинка + сиденье из пенополиуретана. Размеры 660 ммх990х660 мм'шт.*
7	521-101-0611001'9''Шкаф гардеробный 2300/1100х550х2200мм. Материал - ЛДСП 16мм, полки для головного убора и обуви, перекладина.'шт.*
8	521-103-0301002'15''Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800х450х2000мм. ЛДСП 16мм.'шт.*
9	521-101-0603002'1''Шкаф металлический для хозинвентаря двухстворчатый 800х400х1750мм'шт.*
10	522-101-1242005'11''Стеллаж библиотечный двухсторонний 800х600х2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.'шт.*
11	Е11-170201-0105(РС296069)'5''Гарнитура туалетная: полочки. Установка /установка вешалки/'шт.*
12	521-101-0605003'5''Вешалка настенная на 14 крючков для одежды, размер 2256х254х263мм, ЛДСП 16мм'шт.*
13	522-101-1235020'2''Шкаф стеллаж открытый 2050х460х2050мм. Корпус, полки из ЛДСП 16мм, 20 ячеек, задняя стенка из МДФ 5мм'шт.*
14	522-101-1252001'3''Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков'шт.*
15	522-101-1229027'5''Шкаф для одежды. Размер 800х540х1930. Материал корпуса, полок и дверей из ЛДСП 16 мм. Задняя стенка из МДФ 5мм'шт.*
16	522-101-1003012'2''Скамья для раздевалок без спинки RAR-4853. Выполнена из массива дерева с металлическими опорами, а также оснащена полкой для обуви. Размеры: высота - 425 мм; ширина посадочного места - 350 мм; длина - 2000 мм'шт.*
17	522-101-1078005'2''Станок хореографический однорядный RAG-3050. Две стойки, деревянная жердь толщиной 50мм. Длина 3 м'шт.*
18	522-101-1217034'6''Стол письменный 1200х600х750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм'шт.*
19	522-101-1217032'1''Стол письменный 1000х500х750 мм'шт.*
20	522-101-1260007'3''Диван 2-х местный офисный без боковин, размеры: 1700х660х450мм'шт.*
21	Е11-100111-0301(РС295663)'98''Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка /установка кресел/'изделие*
22	522-101-1263011'98''Кресло театральное, обивочный материал велюр, накладки на подлокотники из цельного массива дерева, опоры металл, с откидывающимся сидением'шт.*
23	522-101-1225004'2''Кресло для конференц залов ИЗО 3-х местн. на раме'шт.*
24	У6401-0303-0601'1+1''Установка прибора или аппарата /экрана и проектора/'шт.*
25	521-101-0402007'1''Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC350х270W, 16:9, 342 х 262 см, белый матовый'шт.*
26	521-101-0402014'1''Проектор Epson EB-810E, 3LCD, 5000 ANSI Lm, 4K, 2500000:1'шт.*
27	У6125-1101-0201'1''Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т'шт.*
28	521-101-0401028'3''Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм х 90 мм х 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр'комплект*
29	522-101-0225003'2''МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200х1200dpi, 30ppm, scan 4800х4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Ц13-030502-0103(РС315706)'1''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования'подъемник*
31	516-201-0101'1''Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017'комплект*
32	521-101-0410002'1''Ноутбук HP 16-d0000ur, Core i5 11400-2.7GHz/16.1"FHD/512GB SSD/8GB/GTX 1650, 4GB/WL/BT/Cam/DOS'шт.*
33	У6119-0603-0102(РМ313826)'1''Установка электрополотенцесушителя /электросушитель/'шт.*
34	522-101-1308002'7''Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт'шт.*
35	521-301-2302001'2''Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству'шт.*
36	П2Оснащение доступной среды для маломобильных групп населения*
37	У6114-0601-0201(РМ296170)'1''Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг. /монтаж мнемосхемы/'шт.*
38	ТПеречень поз.9(Н27=0,72)(=14)'1'26000:1,12'Мнемосхема металлизированная 321х411'шт*
39	ТПеречень поз.8(Н27=0,72)(=14)'1'18450:1,12'Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360х450'шт*
40	Ц13-101001-0603'1''Монтаж и расключение кнопки выхода'шт.*
41	Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /монтаж приемника/'шт.*
42	ТПеречень поз.11(Н27=0,72)(=14)'1'17000:1,12'Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150х250'шт*
43	У6109-0308-0402(РМ150055)'0,3.0,3.120''Покрытия из плиток поливинилхлоридных на клее'$м^2$*
44	ТПеречень поз.5(Н27=0,72)(=14)'120'1025:1,12'Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300х300'шт*
45	У6106-0304-0301(РМ281993)'0,7+0,75''Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем'м*
46	ТПеречень поз.6(Н27=0,72)(=14)'1'23250:1,12'Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь'шт*
47	ТПеречень поз.7(Н27=0,72)(=14)'1'36400:1,12'Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь'шт*
48	У6115-0104-0301(РМ296069)'1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п. /крпеление крючка/'шт.*
49	ТПеречень поз.10(Н27=0,72)(=14)'1'8900:1,12'Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь'шт*
50	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241900

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241900'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'4-01'Наружные сети электроснабжения'РП'4'4-01-04-01'Демонтаж электрооборудования'7-2024-ЭОМ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Наружные сети электроснабжения'object-cipher=4-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	У6401-0103-0501(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'1''Монтаж трансформатора силового, масса до масса до 1 т /демонтаж/'шт.*
5	У6401-0103-1001(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'6''Монтаж предохранителя /демонтаж/'шт.*
6	У6401-0103-1301(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'3''Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ /демонтаж/'комплект*
7	У6401-0103-0105(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'6''Монтаж изолятора проходного с овальным или квадратным фланцем, напряжение до 10 кВ /демонтаж/'шт.*
8	У6401-0302-0303(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А /демонтаж/'шт.*
9	Е11-330208-0104(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'1''Разъединители. Установка вручную /демонтаж РЛНД/'комплект*
10	У6401-0103-0201(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53=0) #К=0,3'1''Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ /демонтаж/'шт.*
11	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720242000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720242000'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'4-01'Наружные сети электроснабжения'РП'4'4-01-04-02'Наружные сети электроснабжения'7-2024-ЭОМ''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Наружные сети электроснабжения'object-cipher=4-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	П2Провода и кабели*
5	У6101-0201-0202'20,2''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
6	У6101-0206-0102'13,4''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
7	У6401-0201-0201'112''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
8	С1211-401-0101'7''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
9	У6401-0201-0101'123-35''Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг'м*
10	У6401-0201-0801'35''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
11	У6401-0201-0708'5+7''Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг'м*
12	С1243-113-0806'135.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66'м*
13	У6401-0203-0308'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
14	С1243-602-0107'0,010.1,02''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2'км*
15	П2Электромонтажные изделия*
16	У6401-0201-2810'2''Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм2'шт.*
17	С1243-903-2014'2''Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х16/25-ВЛ-нб'шт.*
18	У6401-0201-0303'77''Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной'м*
19	С1249-101-0502'77''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м'м*
20	У6401-0201-3101'35''Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм'м*
21	С1241-207-0405'35''Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110'м*
22	П2Проход в здание*
23	Ц13-080201-1501(РС146128)(РС147840)'2''Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой'проход кабеля*
24	С1211-401-0101'0,0163:1,5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
25	С1211-102-0101(К ОЦС=15.01)'0,035:1,67'904'Глина природная'м^3*
26	П2Оборудование для усиления сети*
27	У6401-0103-0501'1''Монтаж трансформатора силового, масса до масса до 1 т'шт.*
28	515-101-0105'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА'шт.*
29	У6401-0103-1704'14.4''Монтаж шины ответвительной - одна полоса в фазе, медной или алюминиевой, сечение до 1000 мм2'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1247-215-0223'10''Шина медная марки М1 размерами 8 мм х 100 мм х 4000 мм'шт.*
31	С1247-215-0226'4''Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм'шт.*
32	У6401-0103-1301'3+3''Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ /монтаж ОПН/'комплект*
33	С1252-207-1704'3''Ограничитель перенапряжения типа LVA-450-4 /ОПН-Н/TEL 0,4/0,4/'шт.*
34	С1252-207-1720'3''Ограничитель перенапряжения типа RSTI-CC-68SA2410 на напряжение 10 кВ /ОПНп-10(6)/12/10/1(2) УХЛ2/'комплект*
35	У6401-0103-1001'6''Монтаж предохранителя'шт.*
36	ТПеречень поз.2(Н27=0,72)(=14)'6'31375,68:1,12'Предохранитель высоковольтный ПТК-10'шт*
37	У6401-0103-0101'6''Монтаж изолятора опорного напряжением до 10 кВ, количество точек крепления 1'шт.*
38	С1252-105-0401'6''Изолятор проходой фарфоровый усиленный с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1'шт.*
39	У6401-0302-0303(РС129995)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС249530)(РС274674)(РС287782)'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А'шт.*
40	У6401-0302-0302(РС129995)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС249530)(РС274674)(РС287782)'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А'шт.*
41	С1247-204-3312'1''Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА'шт.*
42	С1247-204-3305'1''Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 63А 15кА'шт.*
43	У6401-0103-0201'3''Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ'шт.*
44	С1247-302-0117'3''Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА'шт.*
45	П2Установка разъединителя КР-1 (в комплекте)*
46	Е11-330208-0104'1''Разъединители. Установка вручную'комплект*
47	515-201-0505'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10'комплект*
48	С1252-207-3910'5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
49	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
50	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
51	С1252-207-3923'1''Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
52	С1252-207-3924'3''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
53	С1252-207-3922'2''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
54	С1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
55	С1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
56	С1252-206-0507'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 95Г-1'шт.*
57	С1214-209-0211'2,2.0,102''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /ВШ-1/'кг*
58	С1252-108-0702'4''Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)'шт.*
59	С1252-204-0805'6''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
60	С1252-102-0123'4''Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г'шт.*
61	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720241800

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720241800'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'6-01'Наружные сети водопровода и канализации'РП'6'6-01-04-01'Наружные сети водопровода и канализации'7-2024-НВК''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Наружные сети водопровода и канализации'object-cipher=6-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=4'Учет климатических условий=Да*
4	ПРВодопроводная сеть В1*
5	П2Земляные работы*
6	У6101-0104-0101'395''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /срезка растительного грунта/'м^3*
7	У6101-0104-0101'395''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /восстановление растительного грунта/'м^3*
8	У6101-0102-0120'1098''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2'м^3*
9	У6101-0201-0202(П-6101031)'46''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. #.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
10	У6302-0101-0101'14''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
11	У6101-0206-0102'127''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
12	У6101-0106-0105'1016''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2'м^3*
13	У6101-0107-0501'1016''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
14	У6101-0101-0302(РС100081)'1''Работа на отвале, группа грунта 2, 3'м^3*
15	П2Водопровод В1*
16	У6301-0105-0401(РМ296009)'0,282''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм'км*
17	У6301-0801-0604(РМ296009)'8''Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм'м*
18	С1241-201-0608'282.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм'м*
19	У6301-0802-0302(РМ296009)'8''Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы'м*
20	С1241-201-0620'8.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм'м*
21	У6301-0402-0101(РМ296313)'4''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*
22	С1242-101-1001'4''Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
23	Е11-220801-0204(РС296021)'2+1+5+1+3+1''Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
24	С1241-209-1002'2''Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
25	С1241-201-0608'2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм /патрубок/'м*
26	С1241-211-0106'5''Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
27	С1241-209-0812'1''Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 63х50х63 мм'шт.*
28	С1241-214-0104'3''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1241-208-0206'1''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
30	У6301-0403-0101(РМ296026)'8''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
31	С1241-116-0207'8''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
32	У6301-0501-0101(РМ296059)'1''Установка вантузов одинарных'шт.*
33	С1242-402-0101'1''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50'шт.*
34	С1241-116-0207'3''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свобоный/'шт.*
35	У6301-0105-0402(РМ296009)'0,3.6:1000''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм/монтаж гильз/'км*
36	С1241-201-0610'6.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм 'м*
37	У6114-0401-0101'282''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
38	П2Колодцы водопроводные диам. 1500 мм 3шт*
39	Е11-221301-0104(РС100467)'0,15+3.0,38+0,4.3+0,35.3+0,27.3+0,02.3+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
40	С1212-101-0601'0,15''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на упоры/'м^3*
41	С1225-101-0602'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
42	С1225-101-0109'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
43	С1225-101-0109'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а'шт.*
44	С1225-101-0609'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
45	С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
46	С1225-101-0104(К ОЦС=15.01)КСМ п.7'3'8083'Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
47	У6105-0201-0302'7.0,037''Кладка стен приямков и каналов'м^3*
48	С1222-503-0201'17,08.3:1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С-2/'т*
49	С1244-201-0301'3''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л'комплект*
50	У6111-0401-0107'10,83.3''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
51	П2Отмостка*
52	У6302-0101-0101'0,93''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
53	У6302-0101-0102(РС293008РС309201)'0,93''Устройство под трубопроводы основания щебеночного'м^3*
54	ПРКанализационная сеть К1*
55	П2Земляные работы*
56	У6101-0104-0101'77''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /срезка растительного грунта/'м^3*
57	У6101-0104-0101'77''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 /восстановление растительного грунта/'м^3*
58	У6101-0102-0120'214''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2'м^3*
59	У6101-0201-0202(П-6101031)'9''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. #.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	У6302-0101-0101'3''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
61	У6101-0206-0102'35''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
62	У6101-0106-0105'187''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2'м^3*
63	У6101-0107-0501'187''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
64	У6101-0101-0302(РС100081)'1''Работа на отвале, группа грунта 2, 3'м^3*
65	П2Канализация К1*
66	У6302-0204-0102'55''Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм'м*
67	У6301-0801-0605(РМ296009)'8.2''Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 160 мм'м*
68	У6301-0802-0302(РМ296009)'8.2''Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы'м*
69	С1241-201-0919'2.8.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм'м*
70	У6301-0105-0408(РМ296009)'6.0,3''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 200 мм /монтаж гильз/'км*
71	С1241-201-0618'6.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм'м*
72	П2Колодцы канализационные диам. 1500 мм3 шт*
73	У6302-0401-0105(РС100533)'1,08+3.0,38+0,265.3+0,4.3+0,27.3+0,02.3+0,05.3''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах'м^3*
74	С1212-101-0601'1,08''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на лоток/'м^3'*
75	С1225-101-0602'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
76	С1225-101-0108'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
77	С1225-101-0109'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
78	С1225-101-0609'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
79	С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
80	С1225-101-0101'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
81	У6105-0201-0302'3.0,037''Кладка стен приямков и каналов'м^3*
82	С1222-503-0201'16,2.3:1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С1-03/'т*
83	С1244-201-0301'3''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л'комплект*
84	У6111-0401-0107'10,83.3''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
85	П2Отмостка*
86	У6302-0101-0101'0,93''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
87	У6302-0101-0102(РС293008РС309201)'0,93''Устройство под трубопроводы основания щебеночного'м^3*
88	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720242200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720242200'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'7-01'Вертикальная планировка'РП'7'7-01-01-01'Подготовка территории'7-2024-ГП''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Вертикальная планировка'object-cipher=7-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=1'Учет климатических условий=Да*
4	Е11-070111-0111(РС100467)(РС102636)(РС102867)(РС127909)(РС130010)(РС276143)(РС295542)(РС295593)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) #К=0,8'225''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка /демонтаж/'м оград*
5	У6101-0301-0502'2''Корчевка деревьев с трелевкой до 100 м корчевателями-собирателями с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр деревьев до 24 см'шт.*
6	С3414-104-0501'1,8+2,1.2,4+0,45.2.0,71=Ф1''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
7	С3411-103-0105'Ф1.5''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
8	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720242300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720242300'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'7-01'Вертикальная планировка'РП'7'7-01-01-02'Вертикальная планировка'7-2024-ГП''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Вертикальная планировка'object-cipher=7-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=1'Учет климатических условий=Да*
4	У6101-0103-0222(РС100081)'1139,9''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2'м^3*
5	С3412-102-0310'1139,9.1,74.5''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
6	У6101-0104-0106'1459,3''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2'м^3*
7	У6101-0104-0106'641+149,7''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2 /корыто/'м^3*
8	У6101-0104-0105'1396,1''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /срезка плодородного грунта/'м^3*
9	С3412-102-0310'1396,1.1,5.5''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
10	У6101-0103-0221(РС100081)'1396,1''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2'м^3*
11	С3412-102-0310'1396,1.1,5.5''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
12	У6101-0104-0105'1396,1''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /плодородный грунт/'м^3*
13	К'Майер*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э720242400

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э720242400'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБ''15.5'''''*
2	Ю''Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'7-2024'7-01'Вертикальная планировка'РП'7'7-01-03-03'Благоустройство и озеленение'7-2024-ГП''в ценах июня 2024 года*
3	F(49)'construction=Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области'construction-cipher=7-2024'object=Вертикальная планировка'object-cipher=7-01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=3'Учет климатических условий=Да*
4	ПРОзеленение*
5	П2Рябина*
6	У6113-0102-0115'11''Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с круглым комом земли, размер 0,5х0,4 м механизированным способом, добавление растительной земли до 100%'яма*
7	У6113-0103-0103(РС315945)(РМ296295)'11''Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,5х0,4 м'шт.*
8	С1254-103-3601'11''Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м'шт.*
9	У6113-0118-0105(РС315945)'11''Уход за деревом или кустарником с комом земли, размер 0,5х0,5х0,4 м'шт.*
10	П2Ель*
11	У6113-0102-0120'14''Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с круглым комом земли, размер 0,8х0,6 м механизированным способом, добавление растительной земли до 100%'яма*
12	У6113-0103-0104(РМ296295)(РС315945)'14''Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,8х0,6 м'шт.*
13	С1254-101-0202'14''Ель обыкновенная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
14	У6113-0118-0104(РС315945)'14''Уход за деревом или кустарником с комом земли, размер 0,8х0,6 м'шт.*
15	П2Газон*
16	Н43=810*
17	У6113-0112-0103(РС100005)'1''Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом'м^2*
18	У6113-0112-0105(РС100005)'1''Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, на каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м^2*
19	У6101-0106-0101'1.0,1''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
20	С1211-401-0101'1.0,1''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
21	У6113-0112-0201'0,0001''Посев газона лугового тракторной сеялкой'га*
22	У6113-0118-0403'1''Уход за газоном обыкновенным'м^2*
23	Н43=1*
24	П2Асфальтобетонное покрытие*
25	Н43=1282*
26	У6201-0401-0101'1.0,15''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'м^3*
27	У6201-0403-0101(РС100092РС100081)(РС100094РС100081)'1''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
28	У6201-0602-0306(РМ295487РС102750)'1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	У6201-0602-0406(РМ295487РС102750)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'1''Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 6201-0602-0306'м^2*
30	У6201-0602-0301(РМ295487РС102737)'1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
31	Н43=1*
32	У6201-0301-0601(РС100533РС100489)(РМ295527)'338''Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные'м*
33	С1255-101-0103'338''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м*
34	П2Тротуар*
35	Н43=598,6*
36	У6201-0403-0101(РС100092РС309217)(РС100094РС309217)'1''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
37	У6201-0401-0101'1.0,1''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'м^3*
38	У6113-0301-0101(РС316052)'1''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
39	С1255-102-0201'1.0,984''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
40	Н43=1*
41	У6101-0108-0102(РС100080РС309220)'0,1.272.0,58''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
42	У6201-0301-0601(РС100533РС100489)(РМ295527)'272''Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные'м*
43	С1255-101-0106'272''Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
44	ПРМАФ*
45	У86-010302-0106'9''Конструкции скамеек на чугунных опорах с подразделением по типам (видам): Скамья на чугунных опорах с деревянным настилом, модель: СК-6'шт.*
46	У86-010303-0202'10''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
47	У86-010303-0202'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
48	У86-010307-0405'2''Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО без крышки'шт.*
49	У86-010605-0801'1''Конструкции калиток из профильных труб, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,2 м х 1,6 м'конструкция*
50	У86-010605-0204'2''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 6,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
51	У86-010602-0402'72''Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15'секция*
52	К'Майер*

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в ценах июня 2024 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	003-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4 653,7092	4 514	21 006 843,33
2	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2 086,5667139	4 825	10 067 684,39
3	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 651,9728286	4 915	8 119 446,45
4	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 446,68144	5 493	7 946 621,15
5	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 175,88066	5 705	6 708 399,17
6	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 402,9701376	4 599	6 452 259,66
7	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 292,56806	4 959	6 409 845,01
8	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 206,10209	5 230	6 307 913,93
9	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 449,492124	4 219	6 115 407,27
10	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 065,1117116	5 006	5 331 949,23

1	2	3	4	5	6	7
11	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	782,5873136	4 484	3 509 121,51
12	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	606,2432208	5 544	3 361 012,42
13	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	567,30832	5 140	2 915 964,76
14	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	546,24636	5 305	2 897 836,94
15	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	571,304064	4 634	2 647 423,03
16	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	567,5868	4 633	2 629 629,64
17	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	488,173396	5 210	2 543 383,39
18	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	470,11424	4 780	2 247 146,07
19	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	462,77766	4 855	2 246 785,54
20	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	335,58966	6 694	2 246 437,18
21	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	382,99326	5 411	2 072 376,53
22	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	357,257	5 669	2 025 289,93
23	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	512,616297	3 831	1 963 833,03
24	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	354,4897532	5 279	1 871 351,41
25	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	354,953255	4 933	1 750 984,41
26	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	324,6151	5 319	1 726 627,72
27	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	310,7428654	5 118	1 590 381,99
28	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	286,2675	5 461	1 563 306,82

1	2	3	4	5	6	7
29	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	295,00002	4 870	1 436 650,1
30	006-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	307,395	4 285	1 317 187,57
31	006-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	292,572	4 059	1 187 549,75
32	003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	176,596	6 346	1 120 678,22
33	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	298,23354	3 359	1 001 766,46
34	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	154,6589	5 490	849 077,36
35	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	208,009	3 849	800 626,64
36	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	151,6726876	5 049	765 795,4
37	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	194,325264	3 885	754 953,65
38	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	185,663622	3 996	741 911,83
39	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	139,9485488	5 096	713 177,8
40	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	146,3255989	4 643	679 389,76
41	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,2580998	5 370	629 676
42	007-0154	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	76,3	6 473	493 889,9
43	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	81,735518	5 600	457 718,9
44	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	68,61904	5 888	404 028,91
45	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	87,547968	4 556	398 868,54

1	2	3	4	5	6	7
46	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	46,82889	7 176	336 044,11
47	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,57551	4 689	316 861,57
48	002-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	74,3036	4 110	305 387,8
49	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,3309518	5 189	302 679,31
50	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	69,5822	4 330	301 290,93
51	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	51,7928	5 275	273 207,02
52	004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55,5322996	4 839	268 720,8
53	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	63,5936	3 909	248 587,38
54	006-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	43,7424248	5 579	244 038,99
55	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	48,2537	5 025	242 474,84
56	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	50,848	4 614	234 612,67
57	006-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	50,1135	4 671	234 080,16
58	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	44,9445	4 441	199 598,52
59	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	36,7254	5 398	198 243,71
60	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	40,068	4 746	190 162,73
61	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,7016	5 779	188 982,55
62	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	37,3236864	4 733	176 653,01

1	2	3	4	5	6	7
63	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	40,673408	4 179	169 974,17
64	006-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	28,193	5 221	147 195,65
65	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,018768	4 259	144 885,93
66	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,9864101	5 974	119 398,81
67	005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	18,8801	5 966	112 638,68
68	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,670528	4 354	103 061,48
69	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,024	5 999	90 128,98
70	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,52843	4 368	89 668,18
71	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,279654	4 409	85 003,99
72	003-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,4502	3 220	81 949,64
73	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,90232	6 451	70 330,87
74	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	11,99	5 508	66 040,92
75	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,917	6 108	54 465,04
76	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	12,67329	4 015	50 883,26
77	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,5472	6 134	46 294,52
78	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,2372536	6 239	45 153,23
79	004-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,1986	7 975	41 458,84
80	007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,3874	5 214	33 303,9

1	2	3	4	5	6	7
81	003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,28876	5 919	31 304,17
82	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,232	5 409	28 299,89
83	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 020	27 359
84	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8672	6 778	19 433,88
85	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,834	6 219	17 624,65
86	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,0594	5 701	17 441,64
87	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5538214	5 759	14 707,46
88	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	5 584	12 173,12
89	007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4 285	9 341,3
90	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4 204	4 582,36
91	004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4004	4 203	1 682,88
92	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,2245	6 003	1 347,67
93	002-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,33408	3 706	1 238,1
94	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	0,13356	5 038	672,88
95	001-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,1478	4 248	627,85
96	002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,013104	4 184	54,83
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	**тенге**			**146 029 563**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**29 917,5887**		
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						

1	2	3	4	5	6	7
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	881,1508	5 315,86	4 684 077
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1 826,1981576	2 564,93	(4684077)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**4 684 077**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**881,1508**		
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,7136% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	213,8733361	23 233	4 968 919,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	213,8733361	4 713,0	1 007 985,03
2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	311,0361806	8 507	2 645 984,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	311,0361806	2 760,0	858 459,86
3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	158,6430833	14 159	2 246 227,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	158,6430833	2 760,0	437 854,91
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	238,0480071	8 397	1 998 889,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	238,048007	2 760,0	657 012,5
5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	133,1959284	14 259	1 899 240,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	133,1959284	2 760,0	367 620,76
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	91,0243985	13 050	1 187 868,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	91,0243985	3 944,0	359 000,23
7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	83,8563279	11 866	995 039,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	83,8563279	2 760,0	231 443,47
8	311-401-0106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	48,303164	20 193	975 385,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	48,303164	3 944,0	190 507,68
9	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	58,2351795	15 779	918 892,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	58,2351795	3 944,0	229 679,55
10	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	50,3399008	16 756	843 495,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	50,3399008	3 944,0	198 540,57
11	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	38,7730291	18 847	730 755,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	38,7730291	3 944,0	152 920,83
12	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	61,3479722	8 522	522 807,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	61,3479722	2 760,0	169 320,4

1	2	3	4	5	6	7
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,6514% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
13	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	83,4546387	6 202	517 585,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	83,4546387	2 311,0	192 863,67
14	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	45,7241069	11 155	510 052,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	45,7241069	3 300,0	150 889,55
15	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	36,611456	12 488	457 203,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	36,611456	2 760,0	101 047,62
16	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	19,9952794	21 014	420 180,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	19,9952794	3 944,0	78 861,38
17	321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	16,368576	22 466	367 736,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	16,368576	3 944,0	64 557,66
18	321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	6,030528	52 167	314 594,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,030528	3 944,0	23 784,4
19	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	22,3264832	13 216	295 066,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	22,3264832	3 300,0	73 677,39
20	321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	8,184288	24 904	203 821,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	8,184288	3 300,0	27 008,15
21	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	14,7331968	12 529	184 592,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	14,7331968	3 300,0	48 619,55
22	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	195,8435096	636	124 556,47
23	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	23,18856	5 173	119 954,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	23,18856	2 311,0	53 588,76
24	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	11,0305104	10 859	119 780,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	11,0305104	2 760,0	30 444,21
25	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	106,4124198	1 123	119 501,15
26	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	5,1357555	21 563	110 742,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	5,1357555	3 944,0	20 255,42
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,635% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
27	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	6,6851788	13 252	88 591,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,6851788	3 300,0	22 061,09
28	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	36,6603642	1 841	67 491,73

1	2	3	4	5	6	7
29	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	158,2017318	402	63 597,1
30	342-207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	10,19368	6 111	62 293,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,19368	2 760,0	28 134,56
31	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	207,0590435	276	57 148,3
32	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	3,4923146	15 454	53 970,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,4923146	3 944,0	13 773,69
33	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	2,728096	18 523	50 532,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,728096	3 944,0	10 759,61
34	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	5,133028	9 002	46 207,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	5,133028	2 311,0	11 862,43
35	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	45,7241069	1 003	45 861,28
36	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,624957	11 176	29 336,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,624957	3 300,0	8 662,36
37	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,852316	15 318	28 373,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,852316	3 944,0	7 305,53
38	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	15,2208	1 307	19 893,59
39	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2614258	13 568	17 115,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2614258	3 944,0	4 975,06
40	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1,3167616	12 884	16 965,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,3167616	3 300,0	4 345,31
41	321-212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,200575	14 088	16 913,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,200575	3 300,0	3 961,9
42	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	87,2850746	188	16 409,59
43	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	30,3346592	473	14 348,29
44	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	2,3047163	6 112	14 086,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,3047163	2 760,0	6 361,02
45	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	740,4754166	18	13 328,56
46	313-201-0101	Автобетононасосы, производительность 65 $м^3$/ч	маш.-ч	0,4649796	27 695	12 877,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	0,9299592	4 006,5	3 725,88
47	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,2614258	9 421	11 883,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2614258	2 760,0	3 481,54

1	2	3	4	5	6	7
48	313-402-0102	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	37,25264	285	10 617
49	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,84672	12 474	10 561,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,84672	3 300,0	2 794,18
50	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	1,005648	9 712	9 766,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,005648	2 760,0	2 775,59
51	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	101,935668	93	9 480,02
52	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	89,106752	102	9 088,89
53	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,8452976	9 005	7 611,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,8452976	2 760,0	2 333,02
54	313-304-0103	Машины бетоноотделочные двухроторные, 900 мм	маш.-ч	0,995976	7 282	7 252,7
55	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	5,5679691	1 273	7 088,02
56	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	269,9307535	26	7 018,2
57	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,593865	9 855	5 852,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,593865	2 760,0	1 639,07
58	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,6846426	8 355	5 720,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6846426	2 760,0	1 889,61
59	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	242,3109554	22	5 330,84
60	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 $м^3$/ч, напор 150 м	маш.-ч	17,3499648	274	4 753,89
61	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	45,3390567	86	3 899,16
62	314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	6,23168	572	3 564,52
63	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	104,4681945	30	3 134,05
64	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	138,0081089	19	2 622,15
65	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,3172697	103	2 607,68
66	343-302-0102	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	18,01184	130	2 341,54
67	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	13,9734632	166	2 319,59
68	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,2975213	7 351	2 187,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2975213	2 760,0	821,16
69	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	32,657847	59	1 926,81
70	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	15,2270166	118	1 796,79
71	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	54,0719992	33	1 784,38
72	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15,76909	112	1 766,14

1	2	3	4	5	6	7
73	313-304-0102	Машины бетоноотделочные однороторные, 900 мм	маш.-ч	0,45792	3 465	1 586,69
74	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	1,008392	1 526	1 538,81
75	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	7,953288	181	1 439,55
76	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1981896	6 585	1 305,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1981896	2 760,0	547,0
77	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	6,2721083	200	1 254,42
78	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,1148672	10 774	1 237,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1148672	3 300,0	379,06
79	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,087136	11 306	985,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,087136	3 300,0	287,55
80	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	53,5124967	17	909,71
81	324-101-0102	Пневмопробойник для бестраншейной прокладки коммуникаций, диаметр скважины до 200 мм, длина скважины до 40 м	маш.-ч	2,601984	335	871,66
82	313-304-0101	Машины бетоноотделочные однороторные, 600 мм	маш.-ч	0,291924	2 756	804,54
83	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	17,8773381	43	768,73
84	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	16,9234511	39	660,01
85	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	6,9724928	94	655,41
86	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,9623643	132	655,03
87	313-202-0101	Бадьи 2 $м^3$	маш.-ч	14,54544	42	610,91
88	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	1,31936	435	573,92
89	313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	7,13592	71	506,65
90	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0848	4 983	422,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0848	2 311,0	195,97
91	326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,034272	12 160	416,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,034272	3 300,0	113,1
92	326-101-0701	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	2,542809	134	340,74
93	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6,1214319	54	330,56
94	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	5,254632	62	325,79
95	313-403-0201	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	2,384046	130	309,93
96	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,625616	159	258,47
97	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,9492556	84	247,74
98	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	6,3218761	37	233,91
99	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,0625216	167	177,44
100	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,4504268	336	151,34

1	2	3	4	5	6	7
101	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,3905552	335	130,84
102	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,779868	25	119,5
103	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	5,92256	18	106,61
104	343-302-0501	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	1,641024	62	101,74
105	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	1,6636946	60	99,82
106	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,54391	159	86,48
107	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,6662728	40	66,65
108	342-207-0115	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	0,1388433	340	47,21
109	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,6859776	35	24,01
110	343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,09968	176	17,54
111	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0395985	261	10,34
112	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	1,39311	7	9,75
113	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,064008	87	5,57
114	326-102-0101	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,0013245	1 353	1,79
115	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0001792	8 626	1,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001792	2 760,0	0,49
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**24 696 602**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**5 902 991**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,7038% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	233-201-0401	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	$м^2$	10 612,08	2 980	31 623 998,4
2	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	322,733	51 940	16 762 752,02
3	213-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	125,659	109 133	13 713 543,65
4	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	133,9	59 101	7 913 623,9
5	222-203-0303 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	627,18	11 348	7 117 238,64
6	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	4 718,6656001	1 112	5 247 156,15
7	232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	$м^2$	500,64	8 531	4 270 959,84
8	234-101-0113	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140	$м^3$	70,2	58 677	4 119 125,4

1	2	3	4	5	6	7
9	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	182,4286	22 490	4 102 819,21
10	224-101-0303	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм	$м^2$	947,842	3 980	3 772 411,16
11	223-102-0610	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	$м^2$	60,94	57 666	3 514 166,04
12	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	102,31333	31 467	3 219 493,56
13	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	125,1232	25 302	3 165 867,21
14	247-102-2902	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65	шт.	16	192 127	3 074 032
15	252-207-1720 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа RSTI-CC-68SA2410 на напряжение 10 кВ /ОПНп-10(6)/12/10/1(2) УХЛ2/	комплект	3	1 014 189	3 042 567
16	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	90,88356	33 325	3 028 694,64
17	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	77,96565	35 578	2 773 861,9
18	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	363,5072	5 817	2 114 521,38
19	213-102-0305 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный лицевой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный	1000 усл. шт.	10,153	205 216	2 083 558,05
20	247-215-0223	Шина медная марки М1 размерами 8 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	10	207 885	2 078 850
21	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	24 508,442	82	2 009 692,24
22	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	457,5607777	4 292	1 963 850,86
23	234-304-0603	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	113,3	15 834	1 793 992,2
24	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	293,2755	5 649	1 656 713,3
25	223-203-0901	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П, ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	35,07	45 936	1 610 975,52
26	223-301-0107	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	$м^2$	12,08	128 307	1 549 948,56
27	247-102-3840	Светильник светодиодный офисный-2 INTEKS Office-50 ET/ INTEKS Office2-50 ET, мощность 47Вт, IP40, микропризма 5640 Лм/ опал 5170 Лм	шт.	74	20 882	1 545 268

1	2	3	4	5	6	7
28	211-302-0302 *РСНБ РК 2022*	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	60,661	24 805	1 504 696,1
29	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	39,42968	33 916	1 337 297,03
30	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	$м^3$	15,04851	88 455	1 331 115,95
31	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,03158	310 726	1 252 716,73
32	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	1,301352	961 398	1 251 117,21
33	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	398,088	3 066	1 220 537,81
34	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	40,752	29 834	1 215 795,17
35	246-401-0504	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	6	194 881	1 169 286
36	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4 339,332	245	1 063 136,34
37	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	182,206	5 794	1 055 701,56
38	236-203-0201	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	0,761165	1 347 960	1 026 019,97
39	255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	338	2 740	926 120
40	211-201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	122,1144	7 538	920 498,35
41	243-107-0602	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	1 285	667	857 095
42	223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	6,026	141 194	850 835,04
43	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	113,4	7 372	835 984,8
44	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	5,48709	151 875	833 351,79
45	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	727,9128	1 111	808 711,12
46	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	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/обрешетка/	$м^3$	8,955	88 455	792 114,52
47	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,906462	265 144	770 630,96
48	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	24,24674	30 145	730 917,98
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9673% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7
49	223-301-0201	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	5,98	119 323	713 551,54
50	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	4,8357	145 504	703 613,69
51	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	$м^3$	7,79868	88 455	689 832,24
52	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	388	1 644	637 872
53	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	18,473	34 045	628 913,29
54	223-203-0902	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П	$м^2$	12,6	49 062	618 181,2
55	247-104-2691	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) INTEKS Prom SSP-50 ET, мощность 47Вт, IP65, 4840 Лм	шт.	28	20 882	584 696
56	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	7,98	70 069	559 150,62
57	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	89,9	6 118	550 008,2
58	233-201-0204	Паркет штучный из дуба, ясеня, ильма, клена ГОСТ 862.1-85	$м^2$	46,818	11 554	540 935,17
59	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	15,0636	34 550	520 447,38
60	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	229	2 264	518 456
61	236-202-0604	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	324,7	1 579	512 701,3
62	222-102-0104	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	4,346	117 429	510 346,43
63	247-215-0226	Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	4	126 965	507 860
64	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	1,382685	346 653	479 311,9
65	242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	13	36 488	474 344
66	248-302-0210	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04	шт.	31	13 976	433 256
67	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	167,586	2 549	427 176,71
68	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,3553	1 145 676	407 058,68

1	2	3	4	5	6	7
69	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,967468	413 600	400 144,76
70	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	48 836	390 688
71	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	468,18	834	390 462,12
72	233-101-0114	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 1 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot	$м^2$	50,7	7 680	389 376
73	224-103-1021	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	$м^2$	62,6	6 215	389 059
74	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	7	53 664	375 648
75	214-203-0102	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,86634	416 119	360 500,53
76	223-205-0801	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	$м^2$	1,89	187 439	354 259,71
77	214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б	т	0,8566	412 915	353 702,99
78	254-101-0202	Ель обыкновенная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	14	23 488	328 832
79	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	589,8332	557	328 537,09
80	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,023504	315 864	323 288,07
81	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	1 063,104	301	319 994,3
82	245-510-0103 *РСНБ РК 2022*	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 /RTR-N/	шт.	34	9 234	313 956
83	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	2,15754	145 504	313 930,7
84	223-205-1301	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	$м^2$	1,89	164 200	310 338
85	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	3,60877	85 767	309 513,38
86	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91838	328 464	301 654,77
87	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4797991	624 577	299 671,48
88	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	10,4093	28 609	297 799,66

1	2	3	4	5	6	7
89	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	0,25228	1 178 569	297 329,39
90	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,808274	365 426	295 364,33
91	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,23467	1 194 333	280 274,13
92	241-205-0207 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм /25х3,5/	м	172,26	1 614	278 027,64
93	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,52393	526 556	275 878,49
94	212-101-0408 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 /монолитные участки/	$м^3$	8	34 316	274 528
95	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,342086	200 964	269 710,97
96	246-401-0411	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,72 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3100 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	264 234	264 234
97	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	240,0965	1 092	262 185,38
98	235-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /ПЕНЕТРОН/	кг	141,448	1 818	257 152,46
99	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,4735879	538 343	254 952,7
100	232-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Сэндвич-панель ПВХ тощиной 24 мм /толщиной 10 мм/	$м^2$	60,9	4 147	252 552,3
101	225-101-0617 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 4ПП20-2	шт.	2	124 228	248 456
102	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	84,12	2 881	242 349,72
103	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	1 694,88	135	228 808,8
104	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	35	6 377	223 195
105	214-203-0101	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У	т	0,5428	393 901	213 809,46
106	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	97,76468	2 171	212 247,12
107	224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	89	2 341	208 349

1	2	3	4	5	6	7
108	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	51 936	207 744
109	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2862508	725 535	207 684,97
110	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	34 520	207 120
111	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	240,1999773	861	206 812,18
112	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	$м^2$	3,78	53 232	201 216,96
113	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	86,315277	2 280	196 798,83
114	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6	32 644	195 864
115	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1 682,121	116	195 126,04
116	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	1,74522	111 317	194 272,65
117	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	49,47	3 908	193 328,76
118	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	5,36142	35 549	190 593,12
119	242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	47 529	190 116
120	248-307-0205	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-24 исполнение 10, источник питания 24В - 2 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183 755	183 755
121	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	74,4	2 469	183 693,6
122	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	30 349	182 094
123	223-503-0101	Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м	264	634	167 376
124	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	164 903	164 903
125	243-113-0806	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	м	137,7	1 196	164 689,2
126	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	33	4 973	164 109
127	215-304-0107	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм	$м^2$	147,9	1 095	161 950,5
128	241-201-0919	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм	м	16,32	9 818	160 229,76
129	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,798056	88 455	159 047,04
130	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,788788	88 455	158 227,24
131	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	184,89	853	157 711,17

1	2	3	4	5	6	7
132	245-510-0402	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	34	4 526	153 884
133	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,1303592	1 174 643	153 125,57
134	242-101-1501	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 25, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	149 461	149 461
135	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,6971996	88 056	149 448,61
136	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	68,358724	2 146	146 697,82
137	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	70 650	141 300
138	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	$м^2$	50,16	2 741	137 488,56
139	248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	68 115	136 230
140	224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	91	1 478	134 498
141	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	465,162748	286	133 036,55
142	242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	3 150	132 300
143	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	56,1	2 355	132 115,5
144	242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	1	130 665	130 665
145	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1 484,11	88	130 601,68
146	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	21	5 844	122 724
147	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	124,8070888	943	117 693,08
148	223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	1,04	109 411	113 787,44
149	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	22,32	4 971	110 952,72
150	242-101-1302	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	110 561	110 561

1	2	3	4	5	6	7
151	223-503-0201	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	$м^2$	23,2	4 589	106 464,8
152	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	28	3 796	106 288
153	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	342,53806	310	106 186,8
154	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	7	14 807	103 649
155	247-102-0129 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014 /ДПО 5110/	шт.	19	5 444	103 436
156	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,28308	361 672	102 382,11
157	254-103-3601	Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	11	9 260	101 860
158	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,301678	336 579	101 538,48
159	241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	284,82	354	100 826,28
160	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	36	2 793	100 548
161	242-404-0107	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	2	49 599	99 198
162	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	71	1 369	97 199
163	232-104-0102	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм	$м^2$	38	2 492	94 696
164	252-105-0401	Изолятор проходой фарфоровый усиленный с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1	шт.	6	15 688	94 128
165	223-501-0109	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 550 мм	м	33,2	2 835	94 122
166	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	7	13 128	91 896
167	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	33,27972	2 758	91 785,47
168	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	3	30 349	91 047
169	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	12,743722	7 006	89 282,52
170	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	13,26204	6 701	88 868,93

1	2	3	4	5	6	7
171	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	0,2323	382 220	88 789,71
172	244-301-0701	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 $м^3$/ч, Tmax 50°	шт.	1	85 757	85 757
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,3289% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
173	248-304-0328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	4	20 319	81 276
174	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,2032	36 183	79 718,39
175	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	18,84408	4 057	76 450,43
176	241-201-0620	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	8,16	9 310	75 969,6
177	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	м	35	2 155	75 425
178	248-302-0512	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ исполнение 01	шт.	8	9 228	73 824
179	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	16	4 549	72 784
180	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	24 192	72 576
181	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,2342	58 637	72 369,79
182	248-304-0151	Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"	шт.	7	10 276	71 932
183	241-205-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм /20х2,8/	м	86,13	802	69 076,26
184	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	$м^3$	0,678767	101 324	68 775,39
185	241-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 ммп /16х2,2/	м	110,88	611	67 747,68
186	241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	30	2 240	67 200
187	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	16 735	66 940
188	242-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	33 449	66 898
189	242-301-0402	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	7 984	63 872
190	231-302-0201	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 300х300х8мм	$м^2$	15,912	4 014	63 870,77

1	2	3	4	5	6	7
191	243-107-0702	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	м	80	795	63 600
192	214-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б /Бм-1/	т	0,148	412 915	61 111,42
193	233-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка двухкомпонентная эпоксидная для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия /Элакор-ПУ Грунт-2К/50/	кг	20,28	2 955	59 927,4
194	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	$м^3$	1,25904	46 697	58 793,39
195	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С-2/	т	0,05124	1 145 676	58 704,44
196	248-306-0822 *СпрСЦ 09.2024*	С2000-КДЛ-2И, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	1	57 892	57 892
197	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	719,6	80	57 568
198	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,06915	831 695	57 511,71
199	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0593186	954 056	56 593,25
200	234-303-0210	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 28 мм	м	191,4	295	56 463
201	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С1-03/	т	0,0486	1 145 676	55 679,85
202	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	$м^3$	0,54627	101 324	55 350,26
203	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6 898	55 184
204	244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3	18 312	54 936
205	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	19	2 870	54 530
206	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	86,317448	629	54 293,67
207	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	16,2	3 241	52 504,2
208	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1	т	0,04551	1 146 243	52 165,52
209	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	93	543	50 499
210	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	42,43235	1 186	50 324,77
211	222-505-0101 *РСНБ РК 2022*	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий до 1 т /бак для хранения воды 1 $м^3$/	т	0,04	1 231 305	49 252,2

1	2	3	4	5	6	7
212	243-107-0302	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	м	108	443	47 844
213	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	40	1 187	47 480
214	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	7	6 779	47 453
215	252-207-1704 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа LVA-450-4 /ОПН-Н/TEL 0,4/0,4/	шт.	3	15 723	47 169
216	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	9	5 220	46 980
217	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	31,69186	1 473	46 682,11
218	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	2	23 192	46 384
219	242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	5 695	45 560
220	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0755812	602 024	45 501,67
221	СТПеречень	Блок индикации С2000-БКИ	шт	1	41 523,62	41 523,62
222	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У /Рм-1/	т	0,0994	416 119	41 362,23
223	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	22,8252	1 795	40 971,23
224	247-204-3312	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА	шт.	1	40 812	40 812
225	217-206-0112	Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм	$м^2$	10	4 069	40 690
226	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	16	2 530	40 480
227	261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	392	102	39 984
228	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.	2	19 972	39 944
229	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	24	1 664	39 936
230	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	$м^3$	0,444	88 455	39 274,02
231	234-101-0201	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	$м^3$	2,958	13 226	39 122,51
232	242-301-0403	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	9 734	38 936
233	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	6	6 422	38 532

1	2	3	4	5	6	7
234	242-207-0905	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	18 982	37 964
235	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,043962	859 926	37 804,04
236	242-303-0901	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	9 347	37 388
237	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на лоток/	$м^3$	1,08	34 550	37 314
238	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	29,6224	1 251	37 057,62
239	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	2	18 470	36 940
240	243-305-0302	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	233,2	158	36 845,6
241	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18 370	36 740
242	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0680989	538 343	36 660,57
243	243-906-2201 *РСНБ РК 2022*	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /зажим ЗВИ 5/	шт.	25	1 459	36 475
244	218-103-0201	Ветошь	кг	32,72416	1 103	36 094,75
245	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	100,32	355	35 613,6
246	241-203-0406	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	40,07	855	34 259,85
247	214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,099	342 834	33 940,57
248	248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	1	33 919	33 919
249	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	11 159	33 477
250	234-303-0206	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 18 мм	м	151,8	220	33 396
251	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	132,8	248	32 934,4
252	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	22	1 453	31 966
253	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	3 982	31 856
254	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	19,991244	1 590	31 786,08
255	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	411,0631	77	31 651,86
256	242-204-0301	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	10 526	31 578
257	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	14	2 149	30 086

1	2	3	4	5	6	7
258	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	31,57652	951	30 029,27
259	234-303-0214	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 42 мм	м	78,1	383	29 912,3
260	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	9 945	29 835
261	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29 460
262	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	53,916	542	29 222,47
263	261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	$м^2$	0,46	63 348	29 140,08
264	224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	8	3 618	28 944
265	СТПеречень	Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE	шт	1	28 809,47	28 809,47
266	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	16,153	1 758	28 396,97
267	234-303-0208	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 22 мм	м	117,7	238	28 012,6
268	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	775	27 900
269	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0208665	1 323 914	27 625,45
270	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	$м^3$	0,46206	58 637	27 093,81
271	224-103-0522	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 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	7	3 846	26 922
272	242-303-0903	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	13 352	26 704
273	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	77,9152	341	26 569,08
274	243-903-2014	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х16/25-ВЛ-нб	шт.	2	13 116	26 232
275	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,0928	3 680	26 101,5
276	261-107-0872	Уплотнительный состав	кг	39,6	654	25 898,4
277	241-108-0112	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм	м	17	1 487	25 279
278	241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	180	140	25 200

1	2	3	4	5	6	7
279	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,5	5 411	24 349,5
280	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	1 214	24 280
281	225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	8 083	24 249
282	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4 003	24 018
283	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0427366	552 642	23 618,04
284	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	23 182	23 182
285	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32,47	708	22 988,76
286	261-501-0105	Перегной	$м^3$	5,388	4 240	22 845,12
287	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810
288	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,37738	58 637	22 128,43
289	242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	5 466	21 864
290	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	30,815	692	21 323,98
291	252-102-0123	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	4	5 306	21 224
292	215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,201	103 583	20 820,18
293	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	14	1 446	20 244
294	244-101-0901	Писсуар размерами L 360 мм, В 290 мм	комплект	1	19 544	19 544
295	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	14,2272	1 372	19 519,72
296	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	23	846	19 458
297	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	15,6116	1 234	19 264,71
298	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	0,0171756	1 121 498	19 262,41
299	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,099496	187 771	18 682,46
300	СТССЦ	Доплата на изменение марки стали на сталь С245	т	2,38854	7 791	18 609,12
301	235-103-0311	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	$м^2$	14,464	1 286	18 600,7

1	2	3	4	5	6	7
302	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,042724	435 089	18 588,74
303	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /прим.6/	$м^3$	0,5	36 183	18 091,5
304	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	11,4492	1 528	17 494,38
305	234-201-0102	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	$м^3$	0,6804	25 590	17 411,44
306	248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	17 339	17 339
307	247-202-0601	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	100	170	17 000
308	211-201-0101	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,325	7 264	16 888,8
309	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	2 063	16 504
310	217-101-0304	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	86	191	16 426
311	246-304-0849	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 200 мм	шт.	1	15 821	15 821
312	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0227923	680 949	15 520,36
313	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	15 351	15 351
314	241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	13,4	1 143	15 316,2
315	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	0,406	36 961	15 006,17
316	247-302-0117	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА	шт.	3	4 997	14 991
317	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,1465	100 947	14 788,74
318	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	7	2 071	14 497
319	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	85,85	166	14 251,1
320	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	47,7014	296	14 119,61
321	241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	9,9	1 413	13 988,7
322	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	3,78	3 690	13 948,2
323	223-503-0504	Лента бутиловая	м	156,0614	89	13 889,46

1	2	3	4	5	6	7
324	247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 643	13 643
325	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 $м^3$	шт.	1	13 587	13 587
326	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,039	340 977	13 298,1
327	247-204-3305	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 63А 15кА	шт.	1	13 014	13 014
328	241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	62,37	208	12 972,96
329	222-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4	шт.	2	6 476	12 952
330	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0475636	272 284	12 950,8
331	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	27	478	12 906
332	246-304-0753	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 200 мм	шт.	1	12 424	12 424
333	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	340,5795598	36	12 260,86
334	215-204-0103 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 /жалюзийная решетка/	$м^3$	0,12	101 324	12 158,88
335	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	20	594	11 880
336	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	26	452	11 752
337	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,385	30 357	11 687,44
338	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	5 695	11 390
339	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,41412	27 385	11 340,68
340	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	$м^2$	1,12	10 097	11 308,64
341	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	7	1 579	11 053
342	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	31,106505	352	10 949,49
343	245-601-0904 *РСНБ РК 2022*	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 32 /ПМУ-2/	шт.	1	10 858	10 858
344	246-303-0301	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	2	5 392	10 784
345	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0324	331 776	10 749,54

1	2	3	4	5	6	7
346	241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	1,8	5 958	10 724,4
347	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	71,96	146	10 506,16
348	252-206-0507	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 95Г-1	шт.	6	1 744	10 464
349	261-401-0205	Шпалы непропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1200 мм, для железной дороги узкой колеи 600 мм	шт.	10	1 026	10 260
350	247-208-0104	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	4	2 543	10 172
351	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
352	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 306	9 918
353	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0050286	1 949 181	9 801,65
354	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	7	1 357	9 499
355	247-211-0109	Реле электротепловое типа РТИ 1310, от 4 до 6 А	шт.	3	3 117	9 351
356	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	36,112	253	9 136,34
357	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
358	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0726308	124 660	9 054,16
359	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	4,217	2 117	8 927,39
360	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,8802	1 293	8 896,1
361	247-211-2202	Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)	шт.	1	8 822	8 822
362	242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8 364	8 364
363	247-202-1305 *РСНБ РК 2022*	Коробка распределительная для силового оборудования А11 5; с 1 клеммной колодкой; полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. /ОП 85х85х45 Epplast 130114/	шт.	7	1 175	8 225
364	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,53573	2 280	8 061,46
365	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	2 679	8 037
366	223-502-0403 *РСНБ РК 2022*	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр /замок с индикацией/	шт.	3	2 621	7 863
367	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	228	34	7 752
368	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0348704	219 736	7 662,28
369	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	28,8816	262	7 566,98
370	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,032	231 976	7 423,23
371	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	8,51792	853	7 265,79

1	2	3	4	5	6	7
372	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,4	2 108	7 167,2
373	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	5,05368	1 403	7 090,31
374	248-401-0403	Ключ VIZIT-TM TOUCH MEMORY (DS1990A-F5, держатель)	шт.	3	2 259	6 777
375	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	77	88	6 776
376	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,012425	531 975	6 609,81
377	235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	$м^2$	7,36	893	6 572,48
378	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,01604	408 199	6 547,51
379	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0018204	3 595 322	6 544,82
380	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свобоный/	шт.	3	2 149	6 447
381	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	12,8022568	502	6 426,73
382	243-602-0107	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,0102	624 646	6 371,39
383	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	0,65268	9 712	6 338,83
384	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	3 163	6 326
385	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 152	6 304
386	242-309-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 20 /17ч3бр/	шт.	2	3 110	6 220
387	247-214-1408	Розетка силовая открытой установки 11-2402-01, одноместная, двухполюсная с заземляющими контактами, с защитными шторками, 2Р+Е, 250В, 16А, IP54, белая	шт.	3	2 040	6 120
388	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	17,82	337	6 005,34
389	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
390	241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2 847	5 694
391	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	1,28	4 410	5 644,8
392	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0504866	106 532	5 378,44
393	248-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Антенна эфирная марки DELTA 311A-01 с усилителем /Антенна ANTEY 902-SMA/	шт.	1	5 332	5 332
394	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
395	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	41,2	129	5 314,8
396	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,815722	1 855	5 223,16
397	241-211-0106	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	5	1 039	5 195

1	2	3	4	5	6	7
398	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на упоры/	$м^3$	0,15	34 550	5 182,5
399	215-204-1003	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,051	101 324	5 167,52
400	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	34,017	151	5 136,57
401	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00288	1 782 729	5 134,26
402	223-504-0302	Петли дверные	шт.	9	531	4 779
403	248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	1	4 750	4 750
404	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0162363	289 955	4 707,78
405	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,7797	5 920	4 615,82
406	217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,002	2 302 156	4 604,31
407	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	8	567	4 536
408	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	34,6104	130	4 499,35
409	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	36,6762	121	4 437,82
410	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4,88	907	4 426,16
411	223-504-0307	Ручка алюминиевая для дверных блоков ГОСТ 538-2014	шт.	3	1 475	4 425
412	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	9,75941	448	4 372,22
413	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332
414	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,07	2 045	4 233,15
415	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	697	4 182
416	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	34	120	4 080
417	247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	57	71	4 047
418	245-701-0101	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3 894	3 894
419	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	35	111	3 885
420	232-702-0202 *СпрСЦ 09.2024*	Уголок крепежный размерами 90х90х40х2 мм для чистых помещений	шт.	28	136	3 808
421	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	345	3 795
422	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	536	3 752
423	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,016	231 976	3 711,62
424	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	53,371	68	3 629,23

1	2	3	4	5	6	7
425	214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,006588	546 704	3 601,69
426	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,24	13 986	3 356,64
427	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм /выпуск/	м	3	1 111	3 333
428	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	3,3	1 006	3 319,8
429	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,48	87	3 173,76
430	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,992	3 172	3 146,62
431	247-211-0107	Реле электротепловое типа РТИ 1307, от 1,6 до 2,5 А	шт.	1	3 117	3 117
432	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,12002	25 928	3 111,88
433	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0032661	943 399	3 081,25
434	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	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 /костыль МС14/	т	0,00256	1 178 569	3 017,14
435	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	3	999	2 997
436	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,86095	767	2 961,35
437	242-309-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 15 /17ч3бр/	шт.	1	2 890	2 890
438	241-214-0104	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	960	2 880
439	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	4	700	2 800
440	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0101308	274 757	2 783,51
441	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	43,1072	64	2 758,86
442	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1,6	1 718	2 748,8
443	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 737	2 737
444	261-404-0473	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	171	16	2 736
445	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,4814	5 628	2 709,32
446	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	896	2 688
447	234-303-0220	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 70 мм	м	3,3	791	2 610,3
448	241-203-0401	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	5,988	429	2 568,85

1	2	3	4	5	6	7
449	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,002	1 267 216	2 534,43
450	218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	123,548295	19	2 347,42
451	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,4806	4 837	2 324,66
452	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	38,61	60	2 316,6
453	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЗЩ	шт.	3	768	2 304
454	241-108-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 25х3,5 мм /25х3,0/	м	2,328	988	2 300,06
455	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,825	2 782	2 295,15
456	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	568	2 272
457	247-204-2522	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2 259	2 259
458	214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,004174	538 343	2 247,04
459	215-204-0803	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,021	101 324	2 127,8
460	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000314	6 325 216	1 986,12
461	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
462	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,06129	31 625	1 938,3
463	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	1,131108	1 674	1 893,47
464	223-504-0301	Петли оконные	шт.	6	315	1 890
465	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,007189	253 788	1 824,48
466	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 805	1 805
467	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1 797	1 797
468	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	9,28	193	1 791,04
469	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,8	988	1 778,4
470	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,5442	3 256	1 771,92
471	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1,0656	1 620	1 726,27
472	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	2,24	757	1 695,68
473	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1 695	1 695
474	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0007004	2 358 157	1 651,68
475	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,72	2 250	1 620

1	2	3	4	5	6	7
476	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0500535	32 346	1 619,03
477	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0248585	64 460	1 602,38
478	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,342	4 684	1 601,93
479	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000205	7 763 690	1 591,56
480	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000376	4 216 417	1 585,37
481	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 /БСР 8х85/	шт.	48	33	1 584
482	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,452654	1 086	1 577,58
483	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01488	100 947	1 502,09
484	217-701-0308	Очес льняной	кг	3,52538	426	1 501,81
485	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,94158	765	1 485,31
486	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0037673	380 806	1 434,62
487	261-107-0620	Скобы металлические	кг	7	203	1 421
488	261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00704	200 900	1 414,34
489	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,84664	484	1 377,77
490	217-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110	шт.	36	38	1 368
491	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	5,228662	259	1 354,22
492	261-105-0201	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-1	т	0,09152	14 518	1 328,69
493	241-209-0812	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 63х50х63 мм	шт.	1	1 321	1 321
494	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	76,4066	17	1 298,91
495	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,3951692	239	1 289,45
496	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	597	1 194
497	261-107-0609	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,0016632	699 733	1 163,8
498	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	0,1096911	10 602	1 162,95
499	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	1	1 130	1 130
500	261-107-0611	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2016	т	0,000588	1 910 643	1 123,46
501	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,7956	1 403	1 116,23
502	214-209-0515	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм	кг	0,9612	1 068	1 026,56

1	2	3	4	5	6	7
503	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1,8	563	1 013,4
504	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,4925	398	992,02
505	261-107-0906	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	$м^3$	0,6944	1 387	963,13
506	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	1	932	932
507	247-212-0204	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	434	868
508	241-209-1002	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	433	866
509	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0006383	1 352 536	863,34
510	241-230-0202	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	1	805	805
511	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	3,00748	264	793,97
512	244-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50	шт.	1	786	786
513	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	130	780
514	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,49	300	747
515	241-201-0608 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм /патрубок/	м	2	354	708
516	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	98	686
517	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,26	507	638,82
518	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00087	685 043	595,99
519	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	41,904	14	586,66
520	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,006084	95 688	582,17
521	215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0063936	88 455	565,55
522	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	$м^3$	0,0062464	88 455	552,53
523	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,55944	973	544,34
524	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	7,26	73	529,98
525	241-208-0206	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	498	498
526	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604 794	483,84
527	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	231	462
528	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	579 055	440,08
529	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,085248	5 146	438,69

1	2	3	4	5	6	7
530	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,298715	1 438	429,55
531	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0012	354 405	425,29
532	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	322	394,13
533	241-703-0507	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,01	38 821	388,21
534	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	$м^3$	0,0035112	103 583	363,7
535	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	0,00088	404 664	356,1
536	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5964	594	354,26
537	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,308	1 019	313,85
538	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,000925	316 977	293,2
539	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	48	288
540	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0016	176 739	282,78
541	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	16	17	272
542	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1 766 607	264,99
543	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	66	264
544	217-701-0107	Карборунд	кг	0,468	559	261,61
545	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,110948	2 313	256,62
546	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,006528	36 667	239,36
547	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,3	735	220,5
548	241-216-0312	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	1,98	109	215,82
549	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0067845	31 551	214,06
550	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1 035	207
551	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	102	204
552	214-209-0211 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /ВШ-1/	кг	0,2244	853	191,41
553	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,032	5 257	168,22
554	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	762	152,4
555	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0008	182 510	146,01
556	241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	3	45	135

1	2	3	4	5	6	7
557	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	128	128
558	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0000305	4 159 618	126,66
559	241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	4	24	96
560	241-210-1002	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	2	46	92
561	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00253	35 441	89,67
562	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	52	52
563	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0432	986	42,6
564	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
565	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423 648	38,13
566	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,08	472	37,76
567	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000222	1 576 025	34,99
568	241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	34	34
569	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	0,2592	119	30,84
570	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	929 207	27,88
571	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	2 233	22,33
572	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	0,0209581	904	18,95
573	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00024	77 199	18,53
574	261-107-0954	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,0336	424	14,25
575	214-214-0111	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1600 Н/мм2, диаметром 6,5 мм	10 м	0,0012867	10 289	13,24
576	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1 425	11,4
577	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,011165	848	9,47
578	261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	837 706	8,38
579	215-201-0102	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0001418	58 637	8,31
580	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0048	605	2,9
581	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,005408	501	2,71
582	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	589,0224	0	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**199 028 241**

1	2	3	4	5	6	7
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 79,0713% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
1	513-104-0215 *РСНБ РК 2022*	Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт	комплект	2	7 878 346	15 756 692
2	522-101-1263011 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло театральное, обивочный материал велюр, накладки на подлокотники из цельного массива дерева, опоры металл, с откидывающимся сидением	шт.	98	121 501	11 907 098
3	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.	1	2 872 619	2 872 619
4	514-401-0505 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	2 730 078	2 730 078
5	521-101-0402014 *СпрСЦ 11.2024*	Проектор Epson EB-810E, 3LCD, 5000 ANSI Lm, 4K, 2500000:1	шт.	1	2 571 639	2 571 639
6	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	2 252 966	2 252 966
7	516-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2 132 157	2 132 157
8	515-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1 783 161	1 783 161
9	ТПеречень поз.1	Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики	компл	2	720 849,44	1 441 698,89
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 15,8156% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
10	521-101-0401028 *СпрСЦ 11.2024*	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм х 90 мм х 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	3	476 903	1 430 709
11	522-101-1242005 *СпрСЦ 11.2024*	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800х600х2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	11	117 357	1 290 927
12	511-401-0150 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный DN 65, PN 6/10, H 12 м вод. ст., двигатель мощностью 0,5 кВт, 1500 об/мин /Yonos MAXO 25/0,5-10/	шт.	2	556 100	1 112 200

1	2	3	4	5	6	7
13	521-101-0611001 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф гардеробный 2300/1100х550х2200мм. Материал - ЛДСП 16мм, полки для головного убора и обуви, перекладина.	шт.	9	111 607	1 004 463
14	522-101-1219010 *СпрСЦ 11.2024*	Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410х560х940мм	шт.	23	31 045	714 035
15	521-103-0301002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800х450х2000мм. ЛДСП 16мм.	шт.	15	45 864	687 960
16	521-101-0410002 *СпрСЦ 11.2024*	Ноутбук HP 16-d0000ur, Core i5 11400-2.7GHz/16.1"FHD/512GB SSD/8GB/GTX 1650, 4GB/WL/BT/Cam/DOS	шт.	1	571 420	571 420
17	522-101-1227009 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло офисное. Ролик из полиуретана, черный газлифт, сетчатая спинка + сиденье из пенополиуретана. Размеры 660 ммх990х660 мм	шт.	5	88 181	440 905
18	522-101-1229027 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для одежды. Размер 800х540х1930. Материал корпуса, полок и дверей из ЛДСП 16 мм. Задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	5	87 138	435 690
19	522-101-1260007 *СпрСЦ 11.2024*	Диван 2-х местный офисный без боковин, размеры: 1700х660х450мм	шт.	3	130 645	391 935
20	522-101-1078005 *СпрСЦ 11.2024*	Станок хореографический однорядный RAG-3050. Две стойки, деревянная жердь толщиной 50мм. Длина 3 м	шт.	2	159 641	319 282
21	522-101-1235020 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф стеллаж открытый 2050х460х2050мм. Корпус, полки из ЛДСП 16мм, 20 ячеек, задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	2	145 424	290 848
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 5,1131% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
22	522-101-1206005 *СпрСЦ 11.2024*	Стол однотумбовый с 2 направляющими выдвижными ящиками. Размер 1500х700х750 мм. ЛДСП 18мм	шт.	5	54 053	270 265
23	522-101-1217034 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1200х600х750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм	шт.	6	44 502	267 012
24	522-101-0225003 *СпрСЦ 11.2024*	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	2	117 432	234 864
25	522-101-1225004 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло для конференц залов ИЗО 3-х местн. на раме	шт.	2	116 736	233 472
26	521-101-0603002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф металлический для хозинвентаря двухстворчатый 800х400х1750мм	шт.	1	198 706	198 706
27	522-103-0127001 *СпрСЦ 11.2024*	Тележка грузовая ТГ-6-1 (1000х600 мм), вся нерж. /ТУ-300/	шт.	1	191 294	191 294
28	521-301-2302001 *СпрСЦ 11.2024*	Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству	шт.	2	88 347	176 694
29	ТПеречень поз.2	Предохранитель высоковольтный ПТК-10	шт	6	28 215,7	169 294,2
30	522-101-1252001 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков	шт.	3	55 888	167 664

1	2	3	4	5	6	7
31	515-201-0505 *СпрСЦ 11.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167 495	167 495
32	521-101-0402007 *СпрСЦ 11.2024*	Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC350x270W, 16:9, 342 x 262 см, белый матовый	шт.	1	151 696	151 696
33	522-101-1003012 *СпрСЦ 11.2024*	Скамья для раздевалок без спинки RAR-4853. Выполнена из массива дерева с металлическими опорами, а также оснащена полкой для обуви. Размеры: высота - 425 мм; ширина посадочного места - 350 мм; длина - 2000 мм	шт.	2	69 737	139 474
34	ТПеречень поз.5	Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300х300	шт	120	921,77	110 612,32
35	522-101-1308002 *СпрСЦ 11.2024*	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	7	15 298	107 086
36	521-101-0605003 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка настенная на 14 крючков для одежды, размер 2256х254х263мм, ЛДСП 16мм	шт.	5	16 934	84 670
37	ТПеречень поз.7	Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь	шт	1	32 734	32 734
38	ТПеречень поз.9	Мнемосхема металлизированная 321х411	шт	1	23 381,43	23 381,43
39	522-101-1217032 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1000х500х750 мм	шт.	1	22 321	22 321
40	ТПеречень поз.6	Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь	шт	1	20 908,39	20 908,39
41	ТПеречень поз.8	Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360х450	шт	1	16 591,82	16 591,82
42	ТПеречень поз.11	Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150х250	шт	1	15 287,86	15 287,86
43	ТПеречень поз.10	Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь	шт	1	8 003,64	8 003,64
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**54 948 010**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-102-0310 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	30 858,63	50	1 542 931,5
2	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	3 232,92	94	303 894,48
3	411-103-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	37,395	173	6 469,34

1	2	3	4	5	6	7
4	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	7,479	255	1 907,14
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**0**
		ИТОГО ТРАНСПОРТ	**тенге**			**1 855 202**
		ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ				
1	8601-0307-0405 *УСН РК 8.02-03-2024*	Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО без крышки	шт.	2	59 129	118 258
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**118 258**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**30 798,7395**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**431 354 320**

СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязат ельное)*

«Утверждаю»

Заказчик _____

_____

Стройка: 7-2024 Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**457,56078**	**1,963851**	**1,963851**	**100,00**	**Казахстан**
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	457,56078	1,963851	1,963851	100,00	Казахстан
	Песок строительный	**т**	**0,032**	**0,000168**	**0,000168**	**100,00**	**Казахстан**
211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,032	0,000168	0,000168	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**1024,8688**	**7,273635**	**7,273635**	**100,00**	**Казахстан**
211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,7797	0,004616	0,004616	100,00	Казахстан
211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	293,2755	1,656713	1,656713	100,00	Казахстан
211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	363,5072	2,114521	2,114521	100,00	Казахстан
211-201-0101	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	2,325	0,016889	0,016889	100,00	Казахстан
211-201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	122,1144	0,920498	0,920498	100,00	Казахстан
211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	182,206	1,055702	1,055702	100,00	Казахстан
211-302-0302 КСМ П.5	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	60,661	1,504696	1,504696	100,00	Казахстан (задано проектом)
3	**Бетоны**	**м3**	**214,73154**	**7,381997**	**7,381997**	**100,00**	**Казахстан**
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	90,88356	3,028695	3,028695	100,00	Казахстан
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,0636	0,520447	0,520447	100,00	Казахстан
212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,2032	0,079718	0,079718	100,00	Казахстан
212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	18,473	0,628913	0,628913	100,00	Казахстан
212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	77,96565	2,773862	2,773862	100,00	Казахстан
212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,00653	0,000239	0,000239	100,00	Казахстан
212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,406	0,015006	0,015006	100,00	Казахстан
212-101-0408	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 /монолитные участки/	м3	8	0,274528	0,274528	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на лоток/	м3	1,08	0,037314	0,037314	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на уопоры/	м3	0,15	0,005183	0,005183	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /прим.6/	м3	0,5	0,018092	0,018092	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
4	**Растворы**	**м3**	**246,32782**	**7,060646**	**7,060646**	**100,00**	**Казахстан**
212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,41412	0,011341	0,011341	100,00	Казахстан
212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	10,4093	0,297800	0,297800	100,00	Казахстан
212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	40,752	1,215795	1,215795	100,00	Казахстан
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	102,31333	3,219494	3,219494	100,00	Казахстан
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	39,42968	1,337297	1,337297	100,00	Казахстан
212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	5,36142	0,190593	0,190593	100,00	Казахстан
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,385	0,011687	0,011687	100,00	Казахстан
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,05005	0,001619	0,001619	100,00	Казахстан
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	24,24674	0,730918	0,730918	100,00	Казахстан
233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,12002	0,003112	0,003112	100,00	Казахстан (задано проектом)
211-102-0101	Глина природная	м3	0,02096	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан
211-102-0101	Глина природная	м3	22,8252	0,040971	0,040971	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 усл. шт.**	**139,42077**	**16,106615**	**16,106615**	**100,00**	**Казахстан**
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	3,60877	0,309513	0,309513	100,00	Казахстан
213-102-0201 КСМ П.1	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	125,659	13,713544	13,713544	100,00	Казахстан (задано проектом)
213-102-0305 КСМ П.2	Кирпич силикатный лицевой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный	1000 усл. шт.	10,153	2,083558	2,083558	100,00	Казахстан (задано проектом)
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**589,0224**				
255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	589,0224			100,00	Казахстан
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**52**	**1,539003**	**1,539003**	**100,00**	**Казахстан**
225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	0,033477	0,033477	100,00	Казахстан
225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	0,066940	0,066940	100,00	Казахстан
225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	0,072576	0,072576	100,00	Казахстан
225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	0,182094	0,182094	100,00	Казахстан
225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	0,207744	0,207744	100,00	Казахстан
225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	0,207120	0,207120	100,00	Казахстан
225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	0,141300	0,141300	100,00	Казахстан
225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6	0,195864	0,195864	100,00	Казахстан
225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	0,055184	0,055184	100,00	Казахстан
222-203-0103 КСМ П.3	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4	шт.	2	0,012952	0,012952	100,00	Казахстан (задано проектом)
225-101-0104 КСМ П.7	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	0,024249	0,024249	100,00	Казахстан (задано проектом)
225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	3	0,091047	0,091047	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

225-101-0617 КСМ П.6	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 4ПП20-2	шт.	2	0,248456	0,248456	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Конструкции и изделия из железобетона	**м3**	**327,079**	**17,273098**	**17,273098**	**100,00**	**Казахстан**
221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	322,733	16,762752	16,762752	100,00	Казахстан
222-102-0104	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	м3	4,346	0,510346	0,510346	100,00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**м2**	**627,18**	**7,117239**	**7,117239**	**100,00**	**Казахстан**
222-203-0303 КСМ П.4	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	627,18	7,117239	7,117239	100,00	Казахстан (задано проектом)
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**	**м2**	**38**	**0,094696**	**0,094696**	**100,00**	**Казахстан**
232-104-0102	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм	м2	38	0,094696	0,094696	100,00	Казахстан
10	**Асфальтобетон**	**т**	**307,5518**	**7,268686**	**7,268686**	**100,00**	**Казахстан**
212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	125,1232	3,165867	3,165867	100,00	Казахстан
212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	182,4286	4,102819	4,102819	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**2,38042**	**1,551548**	**1,551548**	**100,00**	**Казахстан**
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02279	0,015519	0,015519	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00024	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,07558	0,045501	0,045501	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-203-0201	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	0,76117	1,026027	1,026027	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,34209	0,269712	0,269712	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	0,000484	0,000484	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00327	0,003085	0,003085	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	0,000265	0,000265	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,04396	0,037802	0,037802	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,13036	0,153126	0,153126	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**3581,79259**	**2,091375**	**2,091375**	**100,00**	**Казахстан**
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0432	0,000043	0,000043	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,94158	0,001485	0,001485	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0048	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,07	0,004233	0,004233	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1682,121	0,195126	0,195126	100,00	Казахстан (задано проектом)

236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,26	0,000639	0,000639	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,8802	0,008896	0,008896	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-202-0604	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	324,7	0,512701	0,512701	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,86095	0,002961	0,002961	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	342,53806	0,106187	0,106187	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	727,9128	0,808711	0,808711	100,00	Казахстан (задано проектом)
236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	468,18	0,390462	0,390462	100,00	Казахстан (задано проектом)
233-301-0105	Грунтовка двухкомпонентная эпоксидная для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия /Элакор-ПУ Грунт-2К/50/	кг	20,28	0,059927	0,059927	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,13607**	**0,021018**	**0,021018**	**100,00**	**Казахстан**
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,00678	0,000214	0,000214	100,00	Казахстан
216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0008	0,000146	0,000146	100,00	Казахстан
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,02486	0,001602	0,001602	100,00	Казахстан (задано проектом)
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00253	0,000090	0,000090	100,00	Казахстан
217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0995	0,018683	0,018683	100,00	Казахстан
217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0016	0,000283	0,000283	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**25887,1235**	**2,371070**	**2,371070**	**100,00**	**Казахстан**
232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	411,0631	0,031652	0,031652	100,00	Казахстан
232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	71,96	0,010506	0,010506	100,00	Казахстан
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	34,6104	0,004499	0,004499	100,00	Казахстан (задано проектом)
232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	719,6	0,057568	0,057568	100,00	Казахстан
232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	24508,442	2,009692	2,009692	100,00	Казахстан
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /ПЕНЕТРОН/	кг	141,448	0,257152	0,257152	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**681,216**	**2,042403**	**2,042403**	**100,00**	**Казахстан**
232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	167,586	0,427177	0,427177	100,00	Казахстан (задано проектом)
231-302-0201	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 300х300х8мм	м2	15,912	0,063871	0,063871	100,00	Казахстан (задано проектом)
231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	м2	49,47	0,193329	0,193329	100,00	Казахстан (задано проектом)
233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	398,088	1,220538	1,220538	100,00	Казахстан (задано проектом)
231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м2	50,16	0,137489	0,137489	100,00	Казахстан
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**172,476**	**10,502875**	**10,502875**	**100,00**	**Казахстан**

223-102-0610	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	60,94	3,514166	3,514166	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-205-0801	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	м2	1,89	0,354260	0,354260	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	1,04	0,113787	0,113787	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-301-0107	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	м2	12,08	1,549949	1,549949	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	6,026	0,850835	0,850835	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-301-0201	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	5,98	0,713552	0,713552	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-205-1301	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	м2	1,89	0,310338	0,310338	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0201	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	23,2	0,106465	0,106465	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-203-0901	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П, ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	35,07	1,610976	1,610976	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-203-0902	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П	м2	12,6	0,618181	0,618181	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	7,98	0,559151	0,559151	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	3,78	0,201217	0,201217	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**495,16626**	**0,281180**	**0,281180**	**100,00**	**Казахстан**
223-501-0109	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 550 мм	м	33,2	0,094122	0,094122	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0101	Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м	264	0,167376	0,167376	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	36,6762	0,004438	0,004438	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	5,22866	0,001354	0,001354	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0504	Лента бутиловая	м	156,0614	0,013889	0,013889	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**комплект**	**9**	**0,046980**	**0,046980**	**100,00**	**Казахстан**

223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	9	0,046980	0,046980	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**шт.**	**150,8**	**0,044028**	**0,044028**	**100,00**	**Казахстан**
223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	132,8	0,032934	0,032934	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-504-0301	Петли оконные	шт.	6	0,001890	0,001890	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-504-0302	Петли дверные	шт.	9	0,004779	0,004779	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-504-0307	Ручка алюминиевая для дверных блоков ГОСТ 538-2014	шт.	3	0,004425	0,004425	100,00	Казахстан
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**2613,528**	**1,352449**	**1,352449**	**100,00**	**Казахстан**
241-201-0919	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм	м	16,32	0,160230	0,160230	100,00	Казахстан
241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	284,82	0,100826	0,100826	100,00	Казахстан
241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1,8	0,001013	0,001013	100,00	Казахстан
241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	1,8	0,010724	0,010724	100,00	Казахстан
241-201-0620	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	8,16	0,075970	0,075970	100,00	Казахстан
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	62,37	0,012973	0,012973	100,00	Казахстан
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	17,82	0,006005	0,006005	100,00	Казахстан
241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	9,9	0,013989	0,013989	100,00	Казахстан
241-203-0401	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	5,988	0,002569	0,002569	100,00	Казахстан
241-203-0406	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	40,07	0,034260	0,034260	100,00	Казахстан
241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1484,11	0,130602	0,130602	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	35	0,003885	0,003885	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	35	0,223195	0,223195	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	180	0,025200	0,025200	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	56,1	0,132116	0,132116	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм /патрубок/	м	2	0,000708	0,000708	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм /выпуск/	м	3	0,003333	0,003333	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

241-205-0203	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 ммп /16х2,2/	м	110,88	0,067748	0,067748	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
241-205-0205	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм /20х2,8/	м	86,13	0,069076	0,069076	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
241-205-0207	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм /25х3,5/	м	172,26	0,278028	0,278028	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**125,85**	**0,033118**	**0,033118**	**100,00**	**Казахстан**
241-211-0106	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	5	0,005195	0,005195	100,00	Казахстан
241-209-0812	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 63х50х63 мм	шт.	1	0,001321	0,001321	100,00	Казахстан
241-214-0104	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	0,002880	0,002880	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-209-1002	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	0,000866	0,000866	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	4	0,000096	0,000096	100,00	Казахстан
241-210-1002	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	2	0,000092	0,000092	100,00	Казахстан
241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	16	0,000272	0,000272	100,00	Казахстан
241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	0,000288	0,000288	100,00	Казахстан
241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	0,000034	0,000034	100,00	Казахстан
241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	0,000052	0,000052	100,00	Казахстан
241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	0,000204	0,000204	100,00	Казахстан
241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	3	0,000135	0,000135	100,00	Казахстан
241-230-0202	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	1	0,000805	0,000805	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	7	0,011053	0,011053	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	0,000686	0,000686	100,00	Казахстан
241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	0,003795	0,003795	100,00	Казахстан
241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	0,000462	0,000462	100,00	Казахстан
241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	0,001194	0,001194	100,00	Казахстан
241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	0,000128	0,000128	100,00	Казахстан
241-208-0206	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	0,000498	0,000498	100,00	Казахстан
241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	38,61	0,002317	0,002317	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	7,26	0,000530	0,000530	100,00	Казахстан (задано проектом)

241-216-0312	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	1,98	0,000216	0,000216	100,00	Казахстан (задано проектом)
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**3872,43608**	**4,777657**	**4,777657**	**100,00**	**Казахстан**
235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	1694,88	0,228809	0,228809	100,00	Казахстан
235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	28,8816	0,007567	0,007567	100,00	Казахстан (задано проектом)
235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	9,28	0,001791	0,001791	100,00	Казахстан
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,00748	0,000794	0,000794	100,00	Казахстан
235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	м2	34,017	0,005137	0,005137	100,00	Казахстан
235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	7,36	0,006572	0,006572	100,00	Казахстан
235-103-0311	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	14,464	0,018601	0,018601	100,00	Казахстан
224-103-0522	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 22 мкм до 30 мкм	м2	7	0,026922	0,026922	100,00	Казахстан
261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	м2	1063,104	0,319994	0,319994	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-101-0303	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм	м2	947,842	3,772411	3,772411	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-103-1021	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	м2	62,6	0,389059	0,389059	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**9800,3725**	**6,932993**	**6,932993**	**100,00**	**Казахстан**
235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	589,8332	0,328537	0,328537	100,00	Казахстан
235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	4718,6656	5,247156	5,247156	100,00	Казахстан (задано проектом)
235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	84,12	0,242350	0,242350	100,00	Казахстан
235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4339,332	1,063136	1,063136	100,00	Казахстан
235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	3,78	0,013948	0,013948	100,00	Казахстан
235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	53,916	0,029222	0,029222	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,825	0,002295	0,002295	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	9,75941	0,004372	0,004372	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,08	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан (задано проектом)
235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,06129	0,001938	0,001938	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**276,43088**	**0,489527**	**0,489527**	**100,00**	**Казахстан**
235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	11,4492	0,017494	0,017494	100,00	Казахстан (задано проектом)

224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	24	0,039936	0,039936	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	8	0,028944	0,028944	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	91	0,134498	0,134498	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	40	0,047480	0,047480	100,00	Казахстан (задано проектом)
235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	4,217	0,008927	0,008927	100,00	Казахстан (задано проектом)
235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	97,76468	0,212247	0,212247	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**3,08792**	**0,792295**	**0,792295**	**100,00**	**Казахстан**
216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,016	0,003712	0,003712	100,00	Казахстан
216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,032	0,007423	0,007423	100,00	Казахстан
216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,03487	0,007662	0,007662	100,00	Казахстан
216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,90646	0,770630	0,770630	100,00	Казахстан
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00704	0,001414	0,001414	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-105-0201	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-1	т	0,09152	0,001329	0,001329	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,00003	0,000125	0,000125	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**м**	**125**	**0,308897**	**0,308897**	**100,00**	**Казахстан**
224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	89	0,208349	0,208349	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	36	0,100548	0,100548	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**1000 м2**	**0,04274**	**0,023620**	**0,023620**	**100,00**	**Казахстан**
261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,04274	0,023620	0,023620	100,00	Казахстан (задано проектом)
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**1**	**0,019544**	**0,019544**	**100,00**	**Казахстан**
244-101-0901	Писсуар размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	1	0,019544	0,019544	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Санитарно-технические изделия из керамики	**шт.**	**14**	**0,101395**	**0,101395**	**100,00**	**Казахстан**
244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	шт.	7	0,091896	0,091896	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	7	0,009499	0,009499	100,00	Казахстан (задано проектом)
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**208,99744**	**12,148077**	**12,148077**	**100,00**	**Казахстан**
234-101-0201	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	2,958	0,039123	0,039123	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	133,9	7,913624	7,913624	100,00	Казахстан
234-201-0102	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	0,6804	0,017411	0,017411	100,00	Казахстан
261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,25904	0,058793	0,058793	100,00	Казахстан (задано проектом)

234-101-0113	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140	м3	70,2	4,119125	4,119125	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0,0067**	**0,016282**	**0,016282**	**100,00**	**Казахстан**
217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00182	0,006543	0,006543	100,00	Казахстан
217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,002	0,004604	0,004604	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00288	0,005134	0,005134	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м2**	**123,3**	**1,834682**	**1,834682**	**100,00**	**Казахстан**
234-304-0603	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	м2	113,3	1,793992	1,793992	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-206-0112	Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм	м2	10	0,040690	0,040690	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м**	**545,8592**	**0,153745**	**0,153745**	**100,00**	**Казахстан**
234-303-0206	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 18 мм	м	151,8	0,033396	0,033396	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-303-0208	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 22 мм	м	117,7	0,028013	0,028013	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-303-0210	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 28 мм	м	191,4	0,056463	0,056463	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-303-0214	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 42 мм	м	78,1	0,029912	0,029912	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-303-0220	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 70 мм	м	3,3	0,002610	0,002610	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	3,3	0,003320	0,003320	100,00	Казахстан (задано проектом)
234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	0,2592	0,000031	0,000031	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**рулон**	**74,4**	**0,183694**	**0,183694**	**100,00**	**Казахстан**
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	74,4	0,183694	0,183694	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**1000 м2**	**0,00608**	**0,000582**	**0,000582**	**100,00**	**Казахстан**
235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00608	0,000582	0,000582	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**кг**	**0,3**	**0,000221**	**0,000221**	**100,00**	**Казахстан**
235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,3	0,000221	0,000221	100,00	Казахстан (задано проектом)

19	**Напольные покрытия**	**м2**	**10709,598**	**32,554310**	**32,554310**	**100,00**	**Казахстан**
233-201-0401	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	м2	10612,08	31,623998	31,623998	100,00	Казахстан (задано проектом)
233-201-0204	Паркет штучный из дуба, ясеня, ильма, клена ГОСТ 862.1-85	м2	46,818	0,540935	0,540935	100,00	Казахстан (задано проектом)
233-101-0114	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 1 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot	м2	50,7	0,389376	0,389376	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Напольные покрытия	**м3**	**7,23231**	**1,027624**	**1,027624**	**100,00**	**Казахстан**
233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	м3	5,48709	0,833352	0,833352	100,00	Казахстан (задано проектом)
233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	1,74522	0,194273	0,194273	100,00	Казахстан
	Напольные покрытия	**м**	**85,85**	**0,014251**	**0,014251**	**100,00**	**Казахстан**
233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	85,85	0,014251	0,014251	100,00	Казахстан (задано проектом)
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**59,96486**	**4,581623**	**4,581623**	**100,00**	**Казахстан**
215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	4,8357	0,703614	0,703614	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	2,15754	0,313931	0,313931	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00625	0,000553	0,000553	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,79806	0,159047	0,159047	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	15,04851	1,331116	1,331116	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01488	0,001502	0,001502	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00351	0,000364	0,000364	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,201	0,020820	0,020820	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,1465	0,014789	0,014789	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-201-0102	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00014	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,2342	0,072370	0,072370	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	7,79868	0,689832	0,689832	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,78879	0,158227	0,158227	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00639	0,000565	0,000565	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	м3	0,54627	0,055350	0,055350	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	м3	0,67877	0,068776	0,068776	100,00	Казахстан (задано проектом)

215-204-0803	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,021	0,002128	0,002128	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-204-1003	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,051	0,005168	0,005168	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,37738	0,022128	0,022128	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	м3	0,46206	0,027094	0,027094	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,00719	0,001825	0,001825	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-202-0702	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,444	0,039274	0,039274	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-206-0401	Опилки древесные	м3	13,26204	0,088869	0,088869	100,00	Казахстан (задано проектом)
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/обрешетка/	м3	8,955	0,792115	0,792115	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
215-204-0103	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 /жалюзийная решетка/	м3	0,12	0,012159	0,012159	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Лесоматериалы	**м**	**392**	**0,039984**	**0,039984**	**100,00**	**Казахстан**
261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	392	0,039984	0,039984	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**м2**	**182,1744**	**0,261677**	**0,261677**	**100,00**	**Казахстан**
218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	33,27972	0,091785	0,091785	100,00	Казахстан (задано проектом)
218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,342	0,001602	0,001602	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,65268	0,006339	0,006339	100,00	Казахстан (задано проектом)
215-304-0107	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм	м2	147,9	0,161951	0,161951	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**975,01813**	**0,643789**	**0,643789**	**100,00**	**Казахстан**
214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	30,815	0,021324	0,021324	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	86,31745	0,054294	0,054294	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	124,80709	0,117693	0,117693	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4,88	0,004426	0,004426	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	8,51792	0,007266	0,007266	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	184,89	0,157711	0,157711	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,308	0,000314	0,000314	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0515	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм	кг	0,9612	0,001027	0,001027	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	68,35872	0,146698	0,146698	100,00	Казахстан (задано проектом)

214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	465,16275	0,133037	0,133037	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,11098**	**0,001176**	**0,001176**	**100,00**	**Казахстан**
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	0,10969	0,001163	0,001163	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-214-0111	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1600 Н/мм2, диаметром 6,5 мм	10 м	0,00129	0,000013	0,000013	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**16,31158**	**5,234920**	**5,234920**	**100,00**	**Казахстан**
214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00038	0,001602	0,001602	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0012	0,000425	0,000425	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,30168	0,101539	0,101539	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,099	0,033941	0,033941	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,47359	0,254954	0,254954	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0681	0,036661	0,036661	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,00417	0,002245	0,002245	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	0,2323	0,088790	0,088790	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	0,00088	0,000356	0,000356	100,00	Казахстан (задано проектом)
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	1,38269	0,479314	0,479314	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б	т	0,8566	0,353703	0,353703	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-203-0101	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У	т	0,5428	0,213809	0,213809	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-203-0102	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,86634	0,360501	0,360501	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,01243	0,006612	0,006612	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,00659	0,003603	0,003603	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,80827	0,295363	0,295363	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,039	0,013298	0,013298	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,0235	0,323287	0,323287	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91838	0,301655	0,301655	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,03158	1,252717	1,252717	100,00	Казахстан (задано проектом)

214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0324	0,010750	0,010750	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4798	0,299672	0,299672	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,52393	0,275878	0,275878	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,96747	0,400146	0,400146	100,00	Казахстан (задано проектом)
214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б /Бм-1/	т	0,148	0,061111	0,061111	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
214-203-0102	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У /Рм-1/	т	0,0994	0,041362	0,041362	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
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 /костыль МС14/	т	0,00256	0,003017	0,003017	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
ССЦ РК 8.04-8-2024 ТАБ.7 П.2	Доплата на изменение марки стали на сталь С245	т	2,38854	0,018609	0,018609	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**шт.**	**28**	**0,003808**	**0,003808**	**100,00**	**Казахстан**
232-702-0202	Уголок крепежный размерами 90х90х40х2 мм для чистых помещений	шт.	28	0,003808	0,003808	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**	**шт.**	**10**	**0,010260**	**0,010260**	**100,00**	**Казахстан**
261-401-0205	Шпалы непропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1200 мм, для железной дороги узкой колеи 600 мм	шт.	10	0,010260	0,010260	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)	**кг**	**31,57652**	**0,030029**	**0,030029**	**100,00**	**Казахстан**
251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	31,57652	0,030029	0,030029	100,00	Казахстан (задано проектом)
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,04478**	**1,219732**	**1,219732**	**100,00**	**Казахстан**
222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,3553	0,407059	0,407059	100,00	Казахстан
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	0,25228	0,297329	0,297329	100,00	Казахстан
222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,23467	0,280274	0,280274	100,00	Казахстан
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	0,01718	0,019267	0,019267	100,00	Казахстан
222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С-2/	т	0,05124	0,058704	0,058704	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С1-03/	т	0,0486	0,055680	0,055680	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

222-505-0101	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий до 1 т /бак для хранения воды 1 м3/	т	0,04	0,049252	0,049252	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1	т	0,04551	0,052166	0,052166	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Металлоконструкции строительные	**шт.**	**36,48**	**0,003174**	**0,003174**	**100,00**	**Казахстан**
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,48	0,003174	0,003174	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**м**	**100,32**	**0,035614**	**0,035614**	**100,00**	**Казахстан**
261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	100,32	0,035614	0,035614	100,00	Казахстан (задано проектом)
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**3**	**0,054936**	**0,054936**	**100,00**	**Казахстан**
244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3	0,054936	0,054936	100,00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**212,828**	**0,299958**	**0,299958**	**100,00**	**Казахстан**
241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	26	0,011752	0,011752	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	20	0,011880	0,011880	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	71	0,097199	0,097199	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	0,000152	0,000152	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,8	0,001778	0,001778	100,00	Казахстан
241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1,6	0,002749	0,002749	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	22	0,031966	0,031966	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	30	0,067200	0,067200	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	0,008037	0,008037	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,5	0,024350	0,024350	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	13,4	0,015316	0,015316	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-108-0112	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм	м	17	0,025279	0,025279	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-108-0104	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 25х3,5 мм /25х3,0/	м	2,328	0,002300	0,002300	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Трубы стальные	**шт.**	**42**	**0,085452**	**0,085452**	**100,00**	**Казахстан**
241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	4	0,002800	0,002800	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	0,006326	0,006326	100,00	Казахстан (задано проектом)

241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	14	0,030086	0,030086	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	0,005694	0,005694	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	0,006304	0,006304	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	0,024018	0,024018	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	3	0,002997	0,002997	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	0,000780	0,000780	100,00	Казахстан (задано проектом)
241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свобоный/	шт.	3	0,006447	0,006447	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Трубы стальные	**т**	**0,28308**	**0,102382**	**0,102382**	**100,00**	**Казахстан**
214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,28308	0,102382	0,102382	100,00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**м**	**1920,1**	**1,250814**	**1,250814**	**100,00**	**Казахстан**
243-113-0806	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	м	137,7	0,164689	0,164689	100,00	Казахстан
243-107-0702	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	м	80	0,063600	0,063600	100,00	Казахстан
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	м	35	0,075425	0,075425	100,00	Казахстан
243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	41,2	0,005315	0,005315	100,00	Казахстан (задано проектом)
243-107-0302	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	м	108	0,047844	0,047844	100,00	Казахстан
243-107-0602	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	1285	0,857095	0,857095	100,00	Казахстан
243-305-0302	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	233,2	0,036846	0,036846	100,00	Казахстан (задано проектом)
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**0,0102**	**0,006371**	**0,006371**	**100,00**	**Казахстан**
243-602-0107	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,0102	0,006371	0,006371	100,00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**118**	**5,203996**	**5,203996**	**100,00**	**Казахстан**
247-102-2902	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65	шт.	16	3,074032	3,074032	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-102-3840	Светильник светодиодный офисный-2 INTEKS Office-50 ET/ INTEKS Office2-50 ET, мощность 47Вт, IP40, микропризма 5640 Лм/ опал 5170 Лм	шт.	74	1,545268	1,545268	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-104-2691	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) INTEKS Prom SSP-50 ET, мощность 47Вт, IP65, 4840 Лм	шт.	28	0,584696	0,584696	100,00	Казахстан (задано проектом)
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**580**	**4,059816**	**4,059816**	**100,00**	**Казахстан**

252-105-0401	Изолятор проходой фарфоровый усиленный с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1	шт.	6	0,094128	0,094128	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	0,000264	0,000264	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	0,004182	0,004182	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-404-0473	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	171	0,002736	0,002736	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	14	0,020244	0,020244	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	0,009925	0,009925	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	0,013643	0,013643	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	57	0,004047	0,004047	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-202-0601	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	100	0,017000	0,017000	100,00	Казахстан (задано проектом)
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.	2	0,039944	0,039944	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	0,031856	0,031856	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	0,002272	0,002272	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	8	0,004536	0,004536	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	0,001805	0,001805	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-2522	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	0,002259	0,002259	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-208-0104	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	4	0,010172	0,010172	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-211-0109	Реле электротепловое типа РТИ 1310, от 4 до 6 А	шт.	3	0,009351	0,009351	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-211-0107	Реле электротепловое типа РТИ 1307, от 1,6 до 2,5 А	шт.	1	0,003117	0,003117	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	0,017339	0,017339	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	0,005329	0,005329	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	27	0,012906	0,012906	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	0,003752	0,003752	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-212-0204	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	0,000868	0,000868	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	23	0,019458	0,019458	100,00	Казахстан (задано проектом)

247-215-0226	Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	4	0,507860	0,507860	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-206-0507	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 95Г-1	шт.	6	0,010464	0,010464	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	0,005955	0,005955	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	0,001985	0,001985	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	0,009120	0,009120	100,00	Казахстан
252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,022810	0,022810	100,00	Казахстан
252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,004332	0,004332	100,00	Казахстан
252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,036740	0,036740	100,00	Казахстан
252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,002737	0,002737	100,00	Казахстан
252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,009918	0,009918	100,00	Казахстан
247-204-3305	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 63А 15кА	шт.	1	0,013014	0,013014	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-204-3312	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА	шт.	1	0,040812	0,040812	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-102-0123	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	4	0,021224	0,021224	100,00	Казахстан (задано проектом)
243-903-2014	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х16/25-ВЛ-нб	шт.	2	0,026232	0,026232	100,00	Казахстан
248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	1	0,004750	0,004750	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-401-0403	Ключ VIZIT-TM TOUCH MEMORY (DS1990A-F5, держатель)	шт.	3	0,006777	0,006777	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-211-2202	Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)	шт.	1	0,008822	0,008822	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-215-0223	Шина медная марки М1 размерами 8 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	10	2,078850	2,078850	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-302-0512	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ исполнение 01	шт.	8	0,073824	0,073824	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-304-0328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	4	0,081276	0,081276	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	0,136230	0,136230	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	0,164903	0,164903	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-307-0205	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-24 исполнение 10, источник питания 24В - 2 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	0,183755	0,183755	100,00	Казахстан (задано проектом)
247-214-1408	Розетка силовая открытой установки 11-2402-01, одноместная, двухполюсная с заземляющими контактами, с защитными шторками, 2Р+Е, 250В, 16А, IP54, белая	шт.	3	0,006120	0,006120	100,00	Казахстан (задано проектом)
243-906-2201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /зажим ЗВИ 5/	шт.	25	0,036475	0,036475	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
244-401-0102	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50	шт.	1	0,000786	0,000786	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

245-601-0904	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 32 /ПМУ-2/	шт.	1	0,010858	0,010858	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
247-102-0129	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014 /ДПО 5110/	шт.	19	0,103436	0,103436	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
247-202-1305	Коробка распределительная для силового оборудования А11 5; с 1 клеммной колодкой; полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. /ОП 85х85х45 Epplast 130114/	шт.	7	0,008225	0,008225	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
248-101-0102	Антенна эфирная марки DELTA 311A-01 с усилителем /Антенна ANTEY 902-SMA/	шт.	1	0,005332	0,005332	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
248-306-0822	С2000-КДЛ-2И, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	1	0,057892	0,057892	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
252-207-1704	Ограничитель перенапряжения типа LVA-450-4 /ОПН-Н/TEL 0,4/0,4/	шт.	3	0,047169	0,047169	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**3,714**	**0,001141**	**0,001141**	**100,00**	**Казахстан**
261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	0,000394	0,000394	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,49	0,000747	0,000747	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,00541**	**0,000003**	**0,000003**	**100,00**	**Казахстан**
261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00541	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**0,72**	**0,001620**	**0,001620**	**100,00**	**Казахстан**
243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,72	0,001620	0,001620	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**кг**	**1,2492**	**0,004288**	**0,004288**	**100,00**	**Казахстан**
247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,5442	0,001772	0,001772	100,00	Казахстан
247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,4806	0,002325	0,002325	100,00	Казахстан
214-209-0211	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /ВШ-1/	кг	0,2244	0,000191	0,000191	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт**	**8**	**0,239627**	**0,239627**	**100,00**	**Казахстан**
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.2	Предохранитель высоковольтный ПТК-10	шт	6	0,169294	0,169294	100,00	Казахстан (задано проектом)
СПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.3	Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE	шт	1	0,028809	0,028809	100,00	Казахстан (задано проектом)
СПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.4	Блок индикации С2000-БКИ	шт	1	0,041524	0,041524	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**комплект**	**3**	**3,042567**	**3,042567**	**100,00**	**Казахстан**
252-207-1720	Ограничитель перенапряжения типа RSTI-CC-68SA2410 на напряжение 10 кВ /ОПНп-10(6)/12/10/1(2) УХЛ2/	комплект	3	3,042567	3,042567	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**93**	**1,109182**	**1,109182**	**100,00**	**Казахстан**
242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	0,011390	0,011390	100,00	Казахстан (задано проектом)

242-301-0402	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	0,063872	0,063872	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-301-0403	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	0,038936	0,038936	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	0,001797	0,001797	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	0,023182	0,023182	100,00	Казахстан
242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	16	0,040480	0,040480	100,00	Казахстан
242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	28	0,106288	0,106288	100,00	Казахстан
242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	0,029460	0,029460	100,00	Казахстан
242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	0,021864	0,021864	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-207-0905	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	0,037964	0,037964	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-101-1302	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	0,110561	0,110561	100,00	Казахстан
242-101-1501	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 25, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	0,149461	0,149461	100,00	Казахстан
242-204-0301	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	0,031578	0,031578	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	1	0,130665	0,130665	100,00	Казахстан
242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	0,190116	0,190116	100,00	Казахстан
242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	0,066898	0,066898	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	0,045560	0,045560	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
242-309-0301	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 15 /17ч3бр/	шт.	1	0,002890	0,002890	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
242-309-0302	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 20 /17ч3бр/	шт.	2	0,006220	0,006220	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**5,05368**	**0,007090**	**0,007090**	**100,00**	**Казахстан**
241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	5,05368	0,007090	0,007090	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**1000 шт.**	**0,01**	**0,000388**	**0,000388**	**100,00**	**Казахстан**

241-703-0507	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,01	0,000388	0,000388	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**23**	**0,568107**	**0,568107**	**100,00**	**Казахстан**
244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	2	0,046384	0,046384	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	6	0,038532	0,038532	100,00	Казахстан
245-701-0101	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	0,003894	0,003894	100,00	Казахстан
244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	7	0,375648	0,375648	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	7	0,103649	0,103649	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**шт.**	**29**	**0,570918**	**0,570918**	**100,00**	**Казахстан**
244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	7	0,014497	0,014497	100,00	Казахстан
244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	0,002688	0,002688	100,00	Казахстан (задано проектом)
224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	0,390688	0,390688	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	0,029835	0,029835	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	7	0,047453	0,047453	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-301-0701	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	0,085757	0,085757	100,00	Казахстан (задано проектом)
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**197**	**1,406492**	**1,406492**	**100,00**	**Казахстан**
242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	0,001695	0,001695	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	0,016504	0,016504	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-303-0901	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	0,037388	0,037388	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-303-0903	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	0,026704	0,026704	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	34	0,004080	0,004080	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	0,132300	0,132300	100,00	Казахстан (задано проектом)
242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	0,008364	0,008364	100,00	Казахстан
242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	13	0,474344	0,474344	100,00	Казахстан
242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	0,015351	0,015351	100,00	Казахстан (задано проектом)

242-404-0107	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	2	0,099198	0,099198	100,00	Казахстан (задано проектом)
245-510-0402	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	34	0,153884	0,153884	100,00	Казахстан (задано проектом)
245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	21	0,122724	0,122724	100,00	Казахстан (задано проектом)
245-510-0103	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 /RTR-N/	шт.	34	0,313956	0,313956	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	**комплект**	**2**	**15,756692**	**15,756692**	**100,00**	**Казахстан**
513-104-0215	Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт	комплект	2	15,756692	15,756692	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	**компл**	**2**	**1,441699**	**1,441699**	**100,00**	**Казахстан**
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.1	Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики	компл	2	1,441699	1,441699	100,00	Казахстан (задано проектом)
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**	**шт.**	**5**	**4,670771**	**4,670771**	**100,00**	**Казахстан**
247-302-0117	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА	шт.	3	0,014991	0,014991	100,00	Казахстан (задано проектом)
515-101-0105	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1,783161	1,783161	100,00	Казахстан
515-301-0306	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.	1	2,872619	2,872619	100,00	Казахстан
	Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)	**комплект**	**1**	**0,167495**	**0,167495**	**100,00**	**Казахстан**
515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	0,167495	0,167495	100,00	Казахстан (задано проектом)
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**	**комплект**	**1**	**2,132157**	**2,132157**	**100,00**	**Казахстан**
516-201-0101	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2,132157	2,132157	100,00	Казахстан
37	**Насосы электрические**	**шт.**	**2**	**1,112200**	**1,112200**	**100,00**	**Казахстан**
511-401-0150	Насос циркуляционный DN 65, PN 6/10, Н 12 м вод. ст., двигатель мощностью 0,5 кВт, 1500 об/мин /Yonos MAXO 25/0,5-10/	шт.	2	1,112200	1,112200	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**205,12**	**1,429798**	**1,429798**	**100,00**	**Казахстан**
246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	89,9	0,550008	0,550008	100,00	Казахстан
246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	113,4	0,835985	0,835985	100,00	Казахстан

261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,46	0,029140	0,029140	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,24	0,003357	0,003357	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	1,12	0,011309	0,011309	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**кг**	**36**	**0,027900**	**0,027900**	**100,00**	**Казахстан**
246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	0,027900	0,027900	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**21**	**0,125400**	**0,125400**	**100,00**	**Казахстан**
246-303-0301	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	2	0,010784	0,010784	100,00	Казахстан
261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	0,013587	0,013587	100,00	Казахстан (задано проектом)
245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	16	0,072784	0,072784	100,00	Казахстан (задано проектом)
246-304-0753	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 200 мм	шт.	1	0,012424	0,012424	100,00	Казахстан (задано проектом)
246-304-0849	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 200 мм	шт.	1	0,015821	0,015821	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**28**	**6,471094**	**6,471094**	**100,00**	**Казахстан**
246-401-0411	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,72 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3100 м3/ч, 220 В	комплект	1	0,264234	0,264234	100,00	Казахстан (задано проектом)
246-401-0504	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 м3/ч	комплект	6	1,169286	1,169286	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	19	0,054530	0,054530	100,00	Казахстан (задано проектом)
514-401-0504	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS020s-R-FHCVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	2,252966	2,252966	100,00	Казахстан (задано проектом)
514-401-0505	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	2,730078	2,730078	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**секция**	**229**	**0,518456**	**0,518456**	**100,00**	**Казахстан**
245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	229	0,518456	0,518456	100,00	Казахстан (задано проектом)
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**218**	**22,944341**	**22,944341**	**100,00**	**Казахстан**
244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	1	0,000932	0,000932	100,00	Казахстан (задано проектом)
244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	1	0,001130	0,001130	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	2	0,036940	0,036940	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	1	0,033919	0,033919	100,00	Казахстан (задано проектом)
521-101-0402007	Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC350x270W, 16:9, 342 х 262 см, белый матовый	шт.	1	0,151696	0,151696	100,00	Казахстан
521-101-0402014	Проектор Epson EB-810E, 3LCD, 5000 ANSI Lm, 4K, 2500000:1	шт.	1	2,571639	2,571639	100,00	Казахстан (задано проектом)

521-101-0410002	Ноутбук HP 16-d0000ur, Core i5 11400-2.7GHz/16.1"FHD/512GB SSD/8GB/GTX 1650, 4GB/WL/BT/Cam/DOS	шт.	1	0,571420	0,571420	100,00	Казахстан
521-101-0603002	Шкаф металлический для хозинвентаря двухстворчатый 800x400x1750мм	шт.	1	0,198706	0,198706	100,00	Казахстан (задано проектом)
521-101-0605003	Вешалка настенная на 14 крючков для одежды, размер 2256x254x263мм, ЛДСП 16мм	шт.	5	0,084670	0,084670	100,00	Казахстан
521-101-0611001	Шкаф гардеробный 2300/1100x550x2200мм. Материал - ЛДСП 16мм, полки для головного убора и обуви, перекладина.	шт.	9	1,004463	1,004463	100,00	Казахстан
521-103-0301002	Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800x450x2000мм. ЛДСП 16мм.	шт.	15	0,687960	0,687960	100,00	Казахстан
521-301-2302001	Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству	шт.	2	0,176694	0,176694	100,00	Казахстан (задано проектом)
522-101-0225003	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	2	0,234864	0,234864	100,00	Казахстан (задано проектом)
522-101-1003012	Скамья для раздевалок без спинки RAR-4853. Выполнена из массива дерева с металлическими опорами, а также оснащена полкой для обуви. Размеры: высота - 425 мм; ширина посадочного места - 350 мм; длина - 2000 мм	шт.	2	0,139474	0,139474	100,00	Казахстан
522-101-1078005	Станок хореографический однорядный RAG-3050. Две стойки, деревянная жердь толщиной 50мм. Длина 3 м	шт.	2	0,319282	0,319282	100,00	Казахстан
522-101-1206005	Стол однотумбовый с 2 направляющими выдвижными ящиками. Размер 1500x700x750 мм. ЛДСП 18мм	шт.	5	0,270265	0,270265	100,00	Казахстан
522-101-1217032	Стол письменный 1000x500x750 мм	шт.	1	0,022321	0,022321	100,00	Казахстан
522-101-1217034	Стол письменный 1200x600x750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм	шт.	6	0,267012	0,267012	100,00	Казахстан
522-101-1219010	Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410x560x940мм	шт.	23	0,714035	0,714035	100,00	Казахстан
522-101-1225004	Кресло для конференц залов ИЗО 3-х местн. на раме	шт.	2	0,233472	0,233472	100,00	Казахстан
522-101-1227009	Кресло офисное. Ролик из полиуретана, черный газлифт, сетчатая спинка + сиденье из пенополиуретана. Размеры 660 ммx990x660 мм	шт.	5	0,440905	0,440905	100,00	Казахстан
522-101-1229027	Шкаф для одежды. Размер 800x540x1930. Материал корпуса, полок и дверей из ЛДСП 16 мм. Задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	5	0,435690	0,435690	100,00	Казахстан
522-101-1235020	Шкаф стеллаж открытый 2050x460x2050мм. Корпус, полки из ЛДСП 16мм, 20 ячеек, задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	2	0,290848	0,290848	100,00	Казахстан
522-101-1242005	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	11	1,290927	1,290927	100,00	Казахстан
522-101-1252001	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков	шт.	3	0,167664	0,167664	100,00	Казахстан
522-101-1260007	Диван 2-х местный офисный без боковин, размеры: 1700x660x450мм	шт.	3	0,391935	0,391935	100,00	Казахстан
522-101-1263011	Кресло театральное, обивочный материал велюр, накладки на подлокотники из цельного массива дерева, опоры металл, с откидывающимся сидением	шт.	98	11,907098	11,907098	100,00	Казахстан
522-101-1308002	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	7	0,107086	0,107086	100,00	Казахстан (задано проектом)

522-103-0127001	Тележка грузовая ТГ-6-1 (1000х600 мм), вся нерж. /ТУ-300/	шт.	1	0,191294	0,191294	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Мебель и инвентарь	**м**	**20**	**0,024280**	**0,024280**	**100,00**	**Казахстан**
244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	0,024280	0,024280	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Мебель и инвентарь	**м2**	**1,28**	**0,005645**	**0,005645**	**100,00**	**Казахстан**
261-601-0202	Щиты настила	м2	1,28	0,005645	0,005645	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Мебель и инвентарь	**комплект**	**3**	**1,430709**	**1,430709**	**100,00**	**Казахстан**
521-101-0401028	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм х 90 мм х 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	3	1,430709	1,430709	100,00	Казахстан
	Мебель и инвентарь	**шт**	**126**	**0,227520**	**0,227520**	**100,00**	**Казахстан**
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.10	Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь	шт	1	0,008004	0,008004	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.11	Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150х250	шт	1	0,015288	0,015288	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.5	Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300х300	шт	120	0,110612	0,110612	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.6	Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь	шт	1	0,020908	0,020908	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.7	Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь	шт	1	0,032734	0,032734	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.8	Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360х450	шт	1	0,016592	0,016592	100,00	Казахстан (задано проектом)
ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗ.9	Мнемосхема металлизированная 321х411	шт	1	0,023381	0,023381	100,00	Казахстан (задано проектом)
41	**Прочие**	**м3**	**407,20513**	**0,084552**	**0,084552**	**100,00**	**Казахстан**
211-101-0102	Земля растительная	м3	16,153	0,028397	0,028397	100,00	Казахстан
217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,4814	0,002709	0,002709	100,00	Казахстан
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	12,80226	0,006427	0,006427	100,00	Казахстан
261-107-0906	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,6944	0,000963	0,000963	100,00	Казахстан
261-501-0105	Перегной	м3	5,388	0,022845	0,022845	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	31,10651	0,010949	0,010949	100,00	Казахстан
217-603-0104	Вода техническая	м3	340,57956	0,012261	0,012261	100,00	Казахстан
	Прочие	**т**	**3,70756**	**1,833593**	**1,833593**	**100,00**	**Казахстан**
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,05932	0,056595	0,056595	100,00	Казахстан
261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,01604	0,006548	0,006548	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,002	0,002534	0,002534	100,00	Казахстан
217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00087	0,000596	0,000596	100,00	Казахстан
217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,000028	0,000028	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,000032	0,000032	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00377	0,001436	0,001436	100,00	Казахстан (задано проектом)

261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	0,000440	0,000440	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00093	0,000295	0,000295	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04756	0,012950	0,012950	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01624	0,004709	0,004709	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01013	0,002783	0,002783	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0609	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,00166	0,001162	0,001162	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0611	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2016	т	0,00059	0,001127	0,001127	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00031	0,001961	0,001961	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00021	0,001630	0,001630	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,05049	0,005379	0,005379	100,00	Казахстан (задано проектом)
222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,02087	0,027630	0,027630	100,00	Казахстан
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,06915	0,057512	0,057512	100,00	Казахстан
217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0007	0,001651	0,001651	100,00	Казахстан
217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	1,30135	1,251115	1,251115	100,00	Казахстан
217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,6972	0,149449	0,149449	100,00	Казахстан
217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,00503	0,009804	0,009804	100,00	Казахстан
217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,07263	0,009054	0,009054	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,28625	0,207684	0,207684	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,04272	0,018587	0,018587	100,00	Казахстан (задано проектом)
218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00064	0,000866	0,000866	100,00	Казахстан (задано проектом)
218-103-0208	Каболка	т	0,00009	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**880,21888**	**1,044071**	**1,044071**	**100,00**	**Казахстан**
217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	19,99124	0,031786	0,031786	100,00	Казахстан
261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1,0656	0,001726	0,001726	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,84664	0,001378	0,001378	100,00	Казахстан
217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	2,24	0,001696	0,001696	100,00	Казахстан
217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,39517	0,001289	0,001289	100,00	Казахстан
217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	0,000022	0,000022	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,55944	0,000544	0,000544	100,00	Казахстан (задано проектом)

261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,4925	0,000992	0,000992	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	0,000011	0,000011	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0954	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,0336	0,000014	0,000014	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0620	Скобы металлические	кг	7	0,001421	0,001421	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-107-0872	Уплотнительный состав	кг	39,6	0,025898	0,025898	100,00	Казахстан (задано проектом)
261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32,47	0,022989	0,022989	100,00	Казахстан (задано проектом)
254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	16,2	0,052504	0,052504	100,00	Казахстан
217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	86,31528	0,196799	0,196799	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,53573	0,008061	0,008061	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	15,6116	0,019265	0,019265	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	0,000207	0,000207	100,00	Казахстан
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	240,0965	0,262185	0,262185	100,00	Казахстан
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,81572	0,005223	0,005223	100,00	Казахстан
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	240,19998	0,206812	0,206812	100,00	Казахстан
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	42,43235	0,050325	0,050325	100,00	Казахстан
217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,01117	0,000009	0,000009	100,00	Казахстан
217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,7956	0,001116	0,001116	100,00	Казахстан
217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	31,69186	0,046682	0,046682	100,00	Казахстан
217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	14,2272	0,019520	0,019520	100,00	Казахстан
217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	1,13111	0,001893	0,001893	100,00	Казахстан
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	29,6224	0,037058	0,037058	100,00	Казахстан
217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,45265	0,001578	0,001578	100,00	Казахстан
217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,4	0,007167	0,007167	100,00	Казахстан
217-701-0107	Карборунд	кг	0,468	0,000262	0,000262	100,00	Казахстан
218-103-0201	Ветошь	кг	32,72416	0,036095	0,036095	100,00	Казахстан
217-701-0308	Очес льняной	кг	3,52538	0,001502	0,001502	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**10 шт.**	**36,112**	**0,009136**	**0,009136**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	36,112	0,009136	0,009136	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 шт.**	**0,89512**	**0,000784**	**0,000784**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5964	0,000354	0,000354	100,00	Казахстан (задано проектом)

261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,29872	0,000430	0,000430	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**716,5483**	**1,190132**	**1,190132**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	228	0,007752	0,007752	100,00	Казахстан (задано проектом)
254-103-3601	Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	11	0,101860	0,101860	100,00	Казахстан
218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	123,5483	0,002347	0,002347	100,00	Казахстан
223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	93	0,050499	0,050499	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	33	0,164109	0,164109	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-101-0304	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	86	0,016426	0,016426	100,00	Казахстан
254-101-0202	Ель обыкновенная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	14	0,328832	0,328832	100,00	Казахстан
248-302-0210	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04	шт.	31	0,433256	0,433256	100,00	Казахстан (задано проектом)
248-304-0151	Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"	шт.	7	0,071932	0,071932	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 /БСР 8х85/	шт.	48	0,001584	0,001584	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110	шт.	36	0,001368	0,001368	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЗЩ	шт.	3	0,002304	0,002304	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
223-502-0403	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр /замок с индикацией/	шт.	3	0,007863	0,007863	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 м**	**0,11095**	**0,000257**	**0,000257**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,11095	0,000257	0,000257	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**1000 шт.**	**0,08525**	**0,000439**	**0,000439**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,08525	0,000439	0,000439	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**л**	**8,0848**	**0,029248**	**0,029248**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,992	0,003147	0,003147	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,0928	0,026102	0,026102	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м2**	**602,70408**	**4,710915**	**4,710915**	**100,00**	**Казахстан**
232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	м2	500,64	4,270960	4,270960	100,00	Казахстан (задано проектом)
223-503-0401	Сетка антимоскитная	м2	22,32	0,110953	0,110953	100,00	Казахстан (задано проектом)
218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	18,84408	0,076450	0,076450	100,00	Казахстан
232-101-0701	Сэндвич-панель ПВХ тощиной 24 мм /толщиной 10 мм/	м2	60,9	0,252552	0,252552	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

	Прочие	**м**	**1143,4054**	**1,619730**	**1,619730**	**100,00**	**Казахстан**
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	47,7014	0,014120	0,014120	100,00	Казахстан
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	77,9152	0,026569	0,026569	100,00	Казахстан
249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	77	0,006776	0,006776	100,00	Казахстан (задано проектом)
232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	53,371	0,003629	0,003629	100,00	Казахстан (задано проектом)
232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	43,1072	0,002759	0,002759	100,00	Казахстан (задано проектом)
232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	76,4066	0,001299	0,001299	100,00	Казахстан (задано проектом)
217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	41,904	0,000587	0,000587	100,00	Казахстан (задано проектом)
255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	338	0,926120	0,926120	100,00	Казахстан
255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	388	0,637872	0,637872	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**12,74372**	**0,089283**	**0,089283**	**100,00**	**Казахстан**
218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	12,74372	0,089283	0,089283	100,00	Казахстан
	Итого:			**253,976304**	**253,976304**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Приложение №1 к заданию на проектирование

"Утверждаю"

_____

"_____"_____ 2024 г.

Перечень (ведомость) оборудования, материалов и изделий, принятых по прайс-листам (коммерческим предложениям) по рабочему проекту:

Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

№ п/п	Наименование ресурсов и затрат	Тип, марка, размеры, стандарт	Ед. измерения	Кол-во проекту	Выбранный вариант				
					Стоимость за ед. изм. по прайс-листу		Сведения по НДС (с НДС, без НДС)	Поставщик (дистрибьютер), страна происхождения	№ стр. прайс-листа
					В валюте	В тенге			
1	2	3	4	5	6		7	8	9
Отопление и вентиляция									
1	Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики		компл	2		801 580,00	с НДС	ТОО "АВЗ", Алматинская обл., Казахстан	
Электрооборудование									
2	Предохранитель высоковольтный ПТК-10		шт	6		37 375,68	с НДС		
Пожарная сигнализация									
3	Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE		шт	1		31 884,00	с НДС	ТОО "Интант", г.Астана, Казахстан	
4	Блок индикации С2000-БКИ		шт	1		45 955,00	с НДС	ТОО "Интант", г.Астана, Казахстан	
Мебель, оборудование и инвентарь									
5	Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300х300		шт	120		1 025,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
6	Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь		шт	1		23 250,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
7	Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь		шт	1		36 400,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
8	Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360х450		шт	1		18 450,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
9	Мнемосхема металлизированная 321х411		шт	1		26 000,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
10	Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь		шт	1		8 900,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	
11	Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150х250		шт	1		17 000,00	с НДС	ТОО"Тифлоцентр", г.Астана, Казахстан	

Главный инженер проекта

Составил

Форма 7

Наименование стройки Строительство дома культуры в с. Петровка Есильского района Северо-Казахстанской области

Наименование объекта

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

Составлена в ценах июня 2024 г.

Номер по поряд-ку	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	233-201-0401	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	$м^2$	10 612,08	2 980	31 623 998,4
2	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	322,733	51 940	16 762 752,02
3	213-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	125,659	109 133	13 713 543,65
4	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	133,9	59 101	7 913 623,9
5	222-203-0303 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	627,18	11 348	7 117 238,64
6	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	4 718,6656001	1 112	5 247 156,15
7	232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	$м^2$	500,64	8 531	4 270 959,84
8	234-101-0113	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-140	$м^3$	70,2	58 677	4 119 125,4

1	2	3	4	5	6	7
9	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	182,4286	22 490	4 102 819,21
10	224-101-0303	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм	$м^2$	947,842	3 980	3 772 411,16
11	223-102-0610	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	$м^2$	60,94	57 666	3 514 166,04
12	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	102,31333	31 467	3 219 493,56
13	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	125,1232	25 302	3 165 867,21
14	247-102-2902	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65	шт.	16	192 127	3 074 032
15	252-207-1720 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа RSTI-CC-68SA2410 на напряжение 10 кВ /ОПНп-10(6)/12/10/1(2) УХЛ2/	комплект	3	1 014 189	3 042 567
16	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	90,88356	33 325	3 028 694,64
17	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	77,96565	35 578	2 773 861,9
18	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	363,5072	5 817	2 114 521,38
19	213-102-0305 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный лицевой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный	1000 усл. шт.	10,153	205 216	2 083 558,05
20	247-215-0223	Шина медная марки М1 размерами 8 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	10	207 885	2 078 850
21	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	24 508,442	82	2 009 692,24
22	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	457,5607777	4 292	1 963 850,86
23	234-304-0603	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	113,3	15 834	1 793 992,2
24	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	293,2755	5 649	1 656 713,3
25	223-203-0901	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П, ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	35,07	45 936	1 610 975,52
26	223-301-0107	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	$м^2$	12,08	128 307	1 549 948,56
27	247-102-3840	Светильник светодиодный офисный-2 INTEKS Office-50 ET/ INTEKS Office2-50 ET, мощность 47Вт, IP40, микропризма 5640 Лм/ опал 5170 Лм	шт.	74	20 882	1 545 268

1	2	3	4	5	6	7
28	211-302-0302 *РСНБ РК 2022*	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	60,661	24 805	1 504 696,1
29	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	39,42968	33 916	1 337 297,03
30	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	$м^3$	15,04851	88 455	1 331 115,95
31	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,03158	310 726	1 252 716,73
32	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	1,301352	961 398	1 251 117,21
33	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	398,088	3 066	1 220 537,81
34	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	40,752	29 834	1 215 795,17
35	246-401-0504	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,36 кВт, n 930 об/мин, Qmax 1811 $м^3$/ч	комплект	6	194 881	1 169 286
36	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4 339,332	245	1 063 136,34
37	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	182,206	5 794	1 055 701,56
38	236-203-0201	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	0,761165	1 347 960	1 026 019,97
39	255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	338	2 740	926 120
40	211-201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	122,1144	7 538	920 498,35
41	243-107-0602	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	1 285	667	857 095
42	223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	6,026	141 194	850 835,04
43	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	113,4	7 372	835 984,8
44	233-203-0102	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	5,48709	151 875	833 351,79
45	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	727,9128	1 111	808 711,12
46	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	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/обрешетка/	$м^3$	8,955	88 455	792 114,52
47	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,906462	265 144	770 630,96
48	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	24,24674	30 145	730 917,98

1	2	3	4	5	6	7
49	223-301-0201	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	5,98	119 323	713 551,54
50	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	4,8357	145 504	703 613,69
51	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	$м^3$	7,79868	88 455	689 832,24
52	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	388	1 644	637 872
53	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	18,473	34 045	628 913,29
54	223-203-0902	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П	$м^2$	12,6	49 062	618 181,2
55	247-104-2691	Светильник промышленный светодиодный, степень защиты IP65-(67) INTEKS Prom SSP-50 ET, мощность 47Вт, IP65, 4840 Лм	шт.	28	20 882	584 696
56	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	7,98	70 069	559 150,62
57	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	89,9	6 118	550 008,2
58	233-201-0204	Паркет штучный из дуба, ясеня, ильма, клена ГОСТ 862.1-85	$м^2$	46,818	11 554	540 935,17
59	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	15,0636	34 550	520 447,38
60	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	229	2 264	518 456
61	236-202-0604	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся виброустойчивая для систем вентиляции и кондиционирования воздуха при Т от -50°С до +60°С и относительной влажности не более 80%, предел огнестойкости 30 минут, Кедр МЕТ В	кг	324,7	1 579	512 701,3
62	222-102-0104	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	4,346	117 429	510 346,43
63	247-215-0226	Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	4	126 965	507 860
64	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	1,382685	346 653	479 311,9
65	242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	13	36 488	474 344
66	248-302-0210	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04	шт.	31	13 976	433 256

1	2	3	4	5	6	7
67	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	167,586	2 549	427 176,71
68	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,3553	1 145 676	407 058,68
69	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,967468	413 600	400 144,76
70	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	48 836	390 688
71	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	468,18	834	390 462,12
72	233-101-0114	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 1 мм, класс 23, 34, 43 типа Bigfoot	$м^2$	50,7	7 680	389 376
73	224-103-1021	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	$м^2$	62,6	6 215	389 059
74	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	7	53 664	375 648
75	214-203-0102	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,86634	416 119	360 500,53
76	223-205-0801	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	$м^2$	1,89	187 439	354 259,71
77	214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б	т	0,8566	412 915	353 702,99
78	254-101-0202	Ель обыкновенная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	14	23 488	328 832
79	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	589,8332	557	328 537,09
80	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,023504	315 864	323 288,07
81	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	1 063,104	301	319 994,3
82	245-510-0103 *РСНБ РК 2022*	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 /RTR-N/	шт.	34	9 234	313 956
83	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	2,15754	145 504	313 930,7
84	223-205-1301	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	$м^2$	1,89	164 200	310 338

1	2	3	4	5	6	7
85	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	3,60877	85 767	309 513,38
86	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91838	328 464	301 654,77
87	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4797991	624 577	299 671,48
88	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	10,4093	28 609	297 799,66
89	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	0,25228	1 178 569	297 329,39
90	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,808274	365 426	295 364,33
91	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,23467	1 194 333	280 274,13
92	241-205-0207 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм /25х3,5/	м	172,26	1 614	278 027,64
93	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,52393	526 556	275 878,49
94	212-101-0408 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 /монолитные участки/	$м^3$	8	34 316	274 528
95	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,342086	200 964	269 710,97
96	246-401-0411	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,72 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3100 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	264 234	264 234
97	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	240,0965	1 092	262 185,38
98	235-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /ПЕНЕТРОН/	кг	141,448	1 818	257 152,46
99	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,4735879	538 343	254 952,7
100	232-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Сэндвич-панель ПВХ тощиной 24 мм /толщиной 10 мм/	$м^2$	60,9	4 147	252 552,3
101	225-101-0617 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 4ПП20-2	шт.	2	124 228	248 456
102	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	84,12	2 881	242 349,72

1	2	3	4	5	6	7
103	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	1 694,88	135	228 808,8
104	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	35	6 377	223 195
105	214-203-0101	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У	т	0,5428	393 901	213 809,46
106	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	97,76468	2 171	212 247,12
107	224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	89	2 341	208 349
108	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	51 936	207 744
109	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2862508	725 535	207 684,97
110	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	34 520	207 120
111	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	240,1999773	861	206 812,18
112	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	$м^2$	3,78	53 232	201 216,96
113	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	86,315277	2 280	196 798,83
114	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6	32 644	195 864
115	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1 682,121	116	195 126,04
116	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	1,74522	111 317	194 272,65
117	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	49,47	3 908	193 328,76
118	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	5,36142	35 549	190 593,12
119	242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	47 529	190 116
120	248-307-0205	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-24 исполнение 10, источник питания 24В - 2 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183 755	183 755
121	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	74,4	2 469	183 693,6
122	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	30 349	182 094
123	223-503-0101	Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м	264	634	167 376

1	2	3	4	5	6	7
124	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	164 903	164 903
125	243-113-0806	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	м	137,7	1 196	164 689,2
126	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	33	4 973	164 109
127	215-304-0107	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм	$м^2$	147,9	1 095	161 950,5
128	241-201-0919	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х12,1 мм	м	16,32	9 818	160 229,76
129	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,798056	88 455	159 047,04
130	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,788788	88 455	158 227,24
131	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	184,89	853	157 711,17
132	245-510-0402	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	34	4 526	153 884
133	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,1303592	1 174 643	153 125,57
134	242-101-1501	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 25, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	149 461	149 461
135	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,6971996	88 056	149 448,61
136	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	68,358724	2 146	146 697,82
137	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	70 650	141 300
138	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	$м^2$	50,16	2 741	137 488,56
139	248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	68 115	136 230
140	224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	91	1 478	134 498
141	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	465,162748	286	133 036,55
142	242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	3 150	132 300

1	2	3	4	5	6	7
143	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	56,1	2 355	132 115,5
144	242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	1	130 665	130 665
145	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1 484,11	88	130 601,68
146	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	21	5 844	122 724
147	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	124,8070888	943	117 693,08
148	223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	$м^2$	1,04	109 411	113 787,44
149	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	22,32	4 971	110 952,72
150	242-101-1302	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	110 561	110 561
151	223-503-0201	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	$м^2$	23,2	4 589	106 464,8
152	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	28	3 796	106 288
153	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	342,53806	310	106 186,8
154	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	7	14 807	103 649
155	247-102-0129 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014 /ДПО 5110/	шт.	19	5 444	103 436
156	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,28308	361 672	102 382,11
157	254-103-3601	Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	11	9 260	101 860
158	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,301678	336 579	101 538,48
159	241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	284,82	354	100 826,28
160	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	36	2 793	100 548

1	2	3	4	5	6	7
161	242-404-0107	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	2	49 599	99 198
162	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	71	1 369	97 199
163	232-104-0102	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 10 мм	$м^2$	38	2 492	94 696
164	252-105-0401	Изолятор проходой фарфоровый усиленный с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1	шт.	6	15 688	94 128
165	223-501-0109	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 550 мм	м	33,2	2 835	94 122
166	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	7	13 128	91 896
167	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	33,27972	2 758	91 785,47
168	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	3	30 349	91 047
169	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	12,743722	7 006	89 282,52
170	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	13,26204	6 701	88 868,93
171	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	0,2323	382 220	88 789,71
172	244-301-0701	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 $м^3$/ч, Tmax 50°	шт.	1	85 757	85 757
173	248-304-0328	Оповещатель звуковой модели С2000-ОПЗ, применяется с С2000-КДЛ красный	шт.	4	20 319	81 276
174	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,2032	36 183	79 718,39
175	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	18,84408	4 057	76 450,43
176	241-201-0620	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	8,16	9 310	75 969,6
177	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	м	35	2 155	75 425
178	248-302-0512	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ исполнение 01	шт.	8	9 228	73 824
179	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	16	4 549	72 784
180	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	24 192	72 576

1	2	3	4	5	6	7
181	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,2342	58 637	72 369,79
182	248-304-0151	Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"	шт.	7	10 276	71 932
183	241-205-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм /20х2,8/	м	86,13	802	69 076,26
184	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	$м^3$	0,678767	101 324	68 775,39
185	241-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 ммn /16х2,2/	м	110,88	611	67 747,68
186	241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	30	2 240	67 200
187	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	16 735	66 940
188	242-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	33 449	66 898
189	242-301-0402	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	7 984	63 872
190	231-302-0201	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 300х300х8мм	$м^2$	15,912	4 014	63 870,77
191	243-107-0702	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	м	80	795	63 600
192	214-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б /Бм-1/	т	0,148	412 915	61 111,42
193	233-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка двухкомпонентная эпоксидная для эпоксидного и полиуретанового жидкого напольного покрытия /Элакор-ПУ Грунт-2К/50/	кг	20,28	2 955	59 927,4
194	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	$м^3$	1,25904	46 697	58 793,39
195	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С-2/	т	0,05124	1 145 676	58 704,44
196	248-306-0822 *СпрСЦ 09.2024*	С2000-КДЛ-2И, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	1	57 892	57 892
197	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	719,6	80	57 568
198	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,06915	831 695	57 511,71
199	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0593186	954 056	56 593,25

1	2	3	4	5	6	7
200	234-303-0210	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 28 мм	м	191,4	295	56 463
201	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /С1-03/	т	0,0486	1 145 676	55 679,85
202	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	$м^3$	0,54627	101 324	55 350,26
203	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6 898	55 184
204	244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3	18 312	54 936
205	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	19	2 870	54 530
206	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	86,317448	629	54 293,67
207	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	16,2	3 241	52 504,2
208	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т /решетка РН-7,5-1	т	0,04551	1 146 243	52 165,52
209	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	93	543	50 499
210	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	42,43235	1 186	50 324,77
211	222-505-0101 *РСНБ РК 2022*	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком прямоугольного сечения, масса изделий до 1 т /бак для хранения воды 1 $м^3$/	т	0,04	1 231 305	49 252,2
212	243-107-0302	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	м	108	443	47 844
213	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	40	1 187	47 480
214	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	7	6 779	47 453
215	252-207-1704 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа LVA-450-4 /ОПН-Н/TEL 0,4/0,4/	шт.	3	15 723	47 169
216	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	9	5 220	46 980
217	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	31,69186	1 473	46 682,11
218	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	2	23 192	46 384

1	2	3	4	5	6	7
219	242-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	5 695	45 560
220	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0755812	602 024	45 501,67
221	СТПеречень	Блок индикации С2000-БКИ	шт	1	41 523,62	41 523,62
222	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У /Рм-1/	т	0,0994	416 119	41 362,23
223	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	22,8252	1 795	40 971,23
224	247-204-3312	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА	шт.	1	40 812	40 812
225	217-206-0112	Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм	$м^2$	10	4 069	40 690
226	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	16	2 530	40 480
227	261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	392	102	39 984
228	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.	2	19 972	39 944
229	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	24	1 664	39 936
230	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	$м^3$	0,444	88 455	39 274,02
231	234-101-0201	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	$м^3$	2,958	13 226	39 122,51
232	242-301-0403	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	9 734	38 936
233	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	6	6 422	38 532
234	242-207-0905	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	18 982	37 964
235	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,043962	859 926	37 804,04
236	242-303-0901	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	9 347	37 388
237	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на лоток/	$м^3$	1,08	34 550	37 314

1	2	3	4	5	6	7
238	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	29,6224	1 251	37 057,62
239	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	2	18 470	36 940
240	243-305-0302	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	233,2	158	36 845,6
241	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18 370	36 740
242	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0680989	538 343	36 660,57
243	243-906-2201 *РСНБ РК 2022*	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 /зажим ЗВИ 5/	шт.	25	1 459	36 475
244	218-103-0201	Ветошь	кг	32,72416	1 103	36 094,75
245	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	100,32	355	35 613,6
246	241-203-0406	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм	м	40,07	855	34 259,85
247	214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,099	342 834	33 940,57
248	248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	1	33 919	33 919
249	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	11 159	33 477
250	234-303-0206	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 18 мм	м	151,8	220	33 396
251	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	132,8	248	32 934,4
252	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	22	1 453	31 966
253	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	3 982	31 856
254	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	19,991244	1 590	31 786,08
255	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	411,0631	77	31 651,86
256	242-204-0301	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	10 526	31 578
257	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	14	2 149	30 086
258	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	31,57652	951	30 029,27

1	2	3	4	5	6	7
259	234-303-0214	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 42 мм	м	78,1	383	29 912,3
260	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	9 945	29 835
261	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29 460
262	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	53,916	542	29 222,47
263	261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	$м^2$	0,46	63 348	29 140,08
264	224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	8	3 618	28 944
265	СТПеречень	Оконечный блок передачи извещений С2000-PGE	шт	1	28 809,47	28 809,47
266	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	16,153	1 758	28 396,97
267	234-303-0208	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 22 мм	м	117,7	238	28 012,6
268	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	775	27 900
269	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0208665	1 323 914	27 625,45
270	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	$м^3$	0,46206	58 637	27 093,81
271	224-103-0522	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 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	7	3 846	26 922
272	242-303-0903	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	13 352	26 704
273	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	77,9152	341	26 569,08
274	243-903-2014	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х16/25-ВЛ-нб	шт.	2	13 116	26 232
275	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,0928	3 680	26 101,5
276	261-107-0872	Уплотнительный состав	кг	39,6	654	25 898,4

1	2	3	4	5	6	7
277	241-108-0112	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 42х3,0 мм	м	17	1 487	25 279
278	241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	180	140	25 200
279	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,5	5 411	24 349,5
280	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	1 214	24 280
281	225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	8 083	24 249
282	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4 003	24 018
283	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0427366	552 642	23 618,04
284	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	23 182	23 182
285	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32,47	708	22 988,76
286	261-501-0105	Перегной	$м^3$	5,388	4 240	22 845,12
287	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810
288	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,37738	58 637	22 128,43
289	242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	5 466	21 864
290	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	30,815	692	21 323,98
291	252-102-0123	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	4	5 306	21 224
292	215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,201	103 583	20 820,18
293	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	14	1 446	20 244
294	244-101-0901	Писсуар размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	1	19 544	19 544
295	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	14,2272	1 372	19 519,72

1	2	3	4	5	6	7
296	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	23	846	19 458
297	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	15,6116	1 234	19 264,71
298	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	0,0171756	1 121 498	19 262,41
299	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,099496	187 771	18 682,46
300	СТССЦ	Доплата на изменение марки стали на сталь С245	т	2,38854	7 791	18 609,12
301	235-103-0311	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	$м^2$	14,464	1 286	18 600,7
302	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,042724	435 089	18 588,74
303	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /прим.6/	$м^3$	0,5	36 183	18 091,5
304	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	11,4492	1 528	17 494,38
305	234-201-0102	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	$м^3$	0,6804	25 590	17 411,44
306	248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	17 339	17 339
307	247-202-0601	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	100	170	17 000
308	211-201-0101	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,325	7 264	16 888,8
309	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	2 063	16 504
310	217-101-0304	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	86	191	16 426
311	246-304-0849	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 800 мм х 200 мм	шт.	1	15 821	15 821
312	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0227923	680 949	15 520,36
313	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	15 351	15 351
314	241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	13,4	1 143	15 316,2
315	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	0,406	36 961	15 006,17

1	2	3	4	5	6	7
316	247-302-0117	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА	шт.	3	4 997	14 991
317	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,1465	100 947	14 788,74
318	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	7	2 071	14 497
319	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	85,85	166	14 251,1
320	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	47,7014	296	14 119,61
321	241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	9,9	1 413	13 988,7
322	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	3,78	3 690	13 948,2
323	223-503-0504	Лента бутиловая	м	156,0614	89	13 889,46
324	247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 643	13 643
325	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 $м^3$	шт.	1	13 587	13 587
326	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,039	340 977	13 298,1
327	247-204-3305	Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 63А 15кА	шт.	1	13 014	13 014
328	241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	62,37	208	12 972,96
329	222-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4	шт.	2	6 476	12 952
330	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0475636	272 284	12 950,8
331	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	27	478	12 906
332	246-304-0753	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 200 мм	шт.	1	12 424	12 424
333	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	340,5795598	36	12 260,86
334	215-204-0103 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 /жалюзийная решетка/	$м^3$	0,12	101 324	12 158,88

1	2	3	4	5	6	7
335	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	20	594	11 880
336	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	26	452	11 752
337	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,385	30 357	11 687,44
338	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	5 695	11 390
339	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,41412	27 385	11 340,68
340	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	$м^2$	1,12	10 097	11 308,64
341	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	7	1 579	11 053
342	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	31,106505	352	10 949,49
343	245-601-0904 *РСНБ РК 2022*	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 32 /ПМУ-2/	шт.	1	10 858	10 858
344	246-303-0301	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	2	5 392	10 784
345	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0324	331 776	10 749,54
346	241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	1,8	5 958	10 724,4
347	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	71,96	146	10 506,16
348	252-206-0507	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 95Г-1	шт.	6	1 744	10 464
349	261-401-0205	Шпалы непропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1200 мм, для железной дороги узкой колеи 600 мм	шт.	10	1 026	10 260
350	247-208-0104	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	4	2 543	10 172
351	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
352	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 306	9 918
353	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0050286	1 949 181	9 801,65
354	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	7	1 357	9 499
355	247-211-0109	Реле электротепловое типа РТИ 1310, от 4 до 6 А	шт.	3	3 117	9 351

1	2	3	4	5	6	7
356	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	36,112	253	9 136,34
357	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
358	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0726308	124 660	9 054,16
359	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	4,217	2 117	8 927,39
360	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,8802	1 293	8 896,1
361	247-211-2202	Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)	шт.	1	8 822	8 822
362	242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8 364	8 364
363	247-202-1305 *РСНБ РК 2022*	Коробка распределительная для силового оборудования А11 5; с 1 клеммной колодкой; полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. /ОП 85х85х45 Epplast 130114/	шт.	7	1 175	8 225
364	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,53573	2 280	8 061,46
365	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	2 679	8 037
366	223-502-0403 *РСНБ РК 2022*	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр /замок с индикацией/	шт.	3	2 621	7 863
367	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	228	34	7 752
368	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0348704	219 736	7 662,28
369	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	28,8816	262	7 566,98
370	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,032	231 976	7 423,23
371	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	8,51792	853	7 265,79
372	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,4	2 108	7 167,2
373	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	5,05368	1 403	7 090,31
374	248-401-0403	Ключ VIZIT-TM TOUCH MEMORY (DS1990A-F5, держатель)	шт.	3	2 259	6 777
375	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	77	88	6 776

1	2	3	4	5	6	7
376	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,012425	531 975	6 609,81
377	235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	$м^2$	7,36	893	6 572,48
378	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,01604	408 199	6 547,51
379	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0018204	3 595 322	6 544,82
380	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свобоный/	шт.	3	2 149	6 447
381	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	12,8022568	502	6 426,73
382	243-602-0107	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,0102	624 646	6 371,39
383	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	0,65268	9 712	6 338,83
384	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	3 163	6 326
385	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 152	6 304
386	242-309-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 20 /17ч3бр/	шт.	2	3 110	6 220
387	247-214-1408	Розетка силовая открытой установки 11-2402-01, одноместная, двухполюсная с заземляющими контактами, с защитными шторками, 2Р+Е, 250В, 16А, IP54, белая	шт.	3	2 040	6 120
388	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	17,82	337	6 005,34
389	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
390	241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2 847	5 694
391	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	1,28	4 410	5 644,8
392	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0504866	106 532	5 378,44
393	248-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Антенна эфирная марки DELTA 311A-01 с усилителем /Антенна ANTEY 902-SMA/	шт.	1	5 332	5 332
394	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329

1	2	3	4	5	6	7
395	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	41,2	129	5 314,8
396	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,815722	1 855	5 223,16
397	241-211-0106	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	5	1 039	5 195
398	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок /на уопоры/	$м^3$	0,15	34 550	5 182,5
399	215-204-1003	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,051	101 324	5 167,52
400	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	34,017	151	5 136,57
401	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00288	1 782 729	5 134,26
402	223-504-0302	Петли дверные	шт.	9	531	4 779
403	248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	1	4 750	4 750
404	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0162363	289 955	4 707,78
405	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,7797	5 920	4 615,82
406	217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,002	2 302 156	4 604,31
407	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	8	567	4 536
408	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	34,6104	130	4 499,35
409	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	36,6762	121	4 437,82
410	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4,88	907	4 426,16
411	223-504-0307	Ручка алюминиевая для дверных блоков ГОСТ 538-2014	шт.	3	1 475	4 425
412	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	9,75941	448	4 372,22
413	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332
414	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,07	2 045	4 233,15
415	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	697	4 182
416	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	34	120	4 080

1	2	3	4	5	6	7
417	247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	57	71	4 047
418	245-701-0101	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3 894	3 894
419	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	35	111	3 885
420	232-702-0202 *СпрСЦ 09.2024*	Уголок крепежный размерами 90х90х40х2 мм для чистых помещений	шт.	28	136	3 808
421	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	345	3 795
422	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	536	3 752
423	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,016	231 976	3 711,62
424	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	53,371	68	3 629,23
425	214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,006588	546 704	3 601,69
426	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,24	13 986	3 356,64
427	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм /выпуск/	м	3	1 111	3 333
428	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	3,3	1 006	3 319,8
429	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,48	87	3 173,76
430	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,992	3 172	3 146,62
431	247-211-0107	Реле электротепловое типа РТИ 1307, от 1,6 до 2,5 А	шт.	1	3 117	3 117
432	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,12002	25 928	3 111,88
433	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0032661	943 399	3 081,25
434	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	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 /костыль МС14/	т	0,00256	1 178 569	3 017,14
435	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	3	999	2 997

1	2	3	4	5	6	7
436	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,86095	767	2 961,35
437	242-309-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 31294-2005 DN 15 /17ч3бр/	шт.	1	2 890	2 890
438	241-214-0104	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	960	2 880
439	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	4	700	2 800
440	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0101308	274 757	2 783,51
441	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	43,1072	64	2 758,86
442	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1,6	1 718	2 748,8
443	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 737	2 737
444	261-404-0473	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	171	16	2 736
445	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,4814	5 628	2 709,32
446	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	896	2 688
447	234-303-0220	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 70 мм	м	3,3	791	2 610,3
448	241-203-0401	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	5,988	429	2 568,85
449	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,002	1 267 216	2 534,43
450	218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	123,548295	19	2 347,42
451	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,4806	4 837	2 324,66
452	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	38,61	60	2 316,6
453	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЗЩ	шт.	3	768	2 304
454	241-108-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 25х3,5 мм /25х3,0/	м	2,328	988	2 300,06
455	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,825	2 782	2 295,15
456	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	4	568	2 272

1	2	3	4	5	6	7
457	247-204-2522	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2 259	2 259
458	214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,004174	538 343	2 247,04
459	215-204-0803	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,021	101 324	2 127,8
460	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000314	6 325 216	1 986,12
461	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
462	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,06129	31 625	1 938,3
463	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	1,131108	1 674	1 893,47
464	223-504-0301	Петли оконные	шт.	6	315	1 890
465	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,007189	253 788	1 824,48
466	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 805	1 805
467	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1 797	1 797
468	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	9,28	193	1 791,04
469	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,8	988	1 778,4
470	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,5442	3 256	1 771,92
471	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1,0656	1 620	1 726,27
472	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	2,24	757	1 695,68
473	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1 695	1 695
474	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0007004	2 358 157	1 651,68
475	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,72	2 250	1 620
476	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0500535	32 346	1 619,03
477	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0248585	64 460	1 602,38

1	2	3	4	5	6	7
478	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,342	4 684	1 601,93
479	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000205	7 763 690	1 591,56
480	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000376	4 216 417	1 585,37
481	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 /БСР 8х85/	шт.	48	33	1 584
482	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,452654	1 086	1 577,58
483	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01488	100 947	1 502,09
484	217-701-0308	Очес льняной	кг	3,52538	426	1 501,81
485	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,94158	765	1 485,31
486	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0037673	380 806	1 434,62
487	261-107-0620	Скобы металлические	кг	7	203	1 421
488	261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00704	200 900	1 414,34
489	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,84664	484	1 377,77
490	217-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х110	шт.	36	38	1 368
491	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	5,228662	259	1 354,22
492	261-105-0201	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-1	т	0,09152	14 518	1 328,69
493	241-209-0812	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 63х50х63 мм	шт.	1	1 321	1 321
494	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	76,4066	17	1 298,91
495	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,3951692	239	1 289,45
496	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	597	1 194
497	261-107-0609	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,0016632	699 733	1 163,8

1	2	3	4	5	6	7
498	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	0,1096911	10 602	1 162,95
499	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	1	1 130	1 130
500	261-107-0611	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2016	т	0,000588	1 910 643	1 123,46
501	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,7956	1 403	1 116,23
502	214-209-0515	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм	кг	0,9612	1 068	1 026,56
503	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1,8	563	1 013,4
504	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	2,4925	398	992,02
505	261-107-0906	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	$м^3$	0,6944	1 387	963,13
506	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	1	932	932
507	247-212-0204	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	434	868
508	241-209-1002	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	433	866
509	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0006383	1 352 536	863,34
510	241-230-0202	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	1	805	805
511	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	3,00748	264	793,97
512	244-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГМ-50	шт.	1	786	786
513	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	130	780
514	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,49	300	747
515	241-201-0608 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм /патрубок/	м	2	354	708
516	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	98	686

1	2	3	4	5	6	7
517	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,26	507	638,82
518	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00087	685 043	595,99
519	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	41,904	14	586,66
520	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,006084	95 688	582,17
521	215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0063936	88 455	565,55
522	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	$м^3$	0,0062464	88 455	552,53
523	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,55944	973	544,34
524	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	7,26	73	529,98
525	241-208-0206	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	498	498
526	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604 794	483,84
527	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	231	462
528	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	579 055	440,08
529	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,085248	5 146	438,69
530	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,298715	1 438	429,55
531	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0012	354 405	425,29
532	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	322	394,13
533	241-703-0507	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,01	38 821	388,21
534	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	$м^3$	0,0035112	103 583	363,7
535	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	0,00088	404 664	356,1
536	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,5964	594	354,26

1	2	3	4	5	6	7
537	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,308	1 019	313,85
538	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,000925	316 977	293,2
539	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	6	48	288
540	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0016	176 739	282,78
541	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	16	17	272
542	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1 766 607	264,99
543	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	66	264
544	217-701-0107	Карборунд	кг	0,468	559	261,61
545	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,110948	2 313	256,62
546	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,006528	36 667	239,36
547	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,3	735	220,5
548	241-216-0312	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	1,98	109	215,82
549	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0067845	31 551	214,06
550	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1 035	207
551	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	102	204
552	214-209-0211 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /ВШ-1/	кг	0,2244	853	191,41
553	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,032	5 257	168,22
554	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	762	152,4
555	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0008	182 510	146,01
556	241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	3	45	135
557	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	128	128
558	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0000305	4 159 618	126,66
559	241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	4	24	96
560	241-210-1002	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	2	46	92
561	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00253	35 441	89,67

1	2	3	4	5	6	7
562	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	52	52
563	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0432	986	42,6
564	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
565	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423 648	38,13
566	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,08	472	37,76
567	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000222	1 576 025	34,99
568	241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	34	34
569	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	0,2592	119	30,84
570	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	929 207	27,88
571	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	2 233	22,33
572	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	0,0209581	904	18,95
573	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00024	77 199	18,53
574	261-107-0954	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,0336	424	14,25
575	214-214-0111	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1600 Н/мм2, диаметром 6,5 мм	10 м	0,0012867	10 289	13,24
576	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1 425	11,4
577	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,011165	848	9,47
578	261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	837 706	8,38
579	215-201-0102	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0001418	58 637	8,31
580	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0048	605	2,9

1	2	3	4	5	6	7
581	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,005408	501	2,71
582	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	589,0224	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**199 028 241**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	513-104-0215 *РСНБ РК 2022*	Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт	комплект	2	7 878 346	15 756 692
2	522-101-1263011 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло театральное, обивочный материал велюр, накладки на подлокотники из цельного массива дерева, опоры металл, с откидывающимся сидением	шт.	98	121 501	11 907 098
3	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.	1	2 872 619	2 872 619
4	514-401-0505 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	2 730 078	2 730 078
5	521-101-0402014 *СпрСЦ 11.2024*	Проектор Epson EB-810E, 3LCD, 5000 ANSI Lm, 4K, 2500000:1	шт.	1	2 571 639	2 571 639
6	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	2 252 966	2 252 966
7	516-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2 132 157	2 132 157
8	515-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1 783 161	1 783 161
9	ТПеречень поз.1	Смесительный узел MUSS 60-4,0 с комплектом автоматики	компл	2	720 849,44	1 441 698,89
10	521-101-0401028 *СпрСЦ 11.2024*	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм х 90 мм х 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	3	476 903	1 430 709

1	2	3	4	5	6	7
11	522-101-1242005 *СпрСЦ 11.2024*	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	11	117 357	1 290 927
12	511-401-0150 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный DN 65, PN 6/10, H 12 м вод. ст., двигатель мощностью 0,5 кВт, 1500 об/мин /Yonos MAXO 25/0,5-10/	шт.	2	556 100	1 112 200
13	521-101-0611001 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф гардеробный 2300/1100x550x2200мм. Материал - ЛДСП 16мм, полки для головного убора и обуви, перекладина.	шт.	9	111 607	1 004 463
14	522-101-1219010 *СпрСЦ 11.2024*	Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410x560x940мм	шт.	23	31 045	714 035
15	521-103-0301002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800x450x2000мм. ЛДСП 16мм.	шт.	15	45 864	687 960
16	521-101-0410002 *СпрСЦ 11.2024*	Ноутбук HP 16-d0000ur, Core i5 11400-2.7GHz/16.1"FHD/512GB SSD/8GB/GTX 1650, 4GB/WL/BT/Cam/DOS	шт.	1	571 420	571 420
17	522-101-1227009 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло офисное. Ролик из полиуретана, черный газлифт, сетчатая спинка + сиденье из пенополиуретана. Размеры 660 ммx990x660 мм	шт.	5	88 181	440 905
18	522-101-1229027 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф для одежды. Размер 800x540x1930. Материал корпуса, полок и дверей из ЛДСП 16 мм. Задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	5	87 138	435 690
19	522-101-1260007 *СпрСЦ 11.2024*	Диван 2-х местный офисный без боковин, размеры: 1700x660x450мм	шт.	3	130 645	391 935
20	522-101-1078005 *СпрСЦ 11.2024*	Станок хореографический однорядный RAG-3050. Две стойки, деревянная жердь толщиной 50мм. Длина 3 м	шт.	2	159 641	319 282
21	522-101-1235020 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф стеллаж открытый 2050x460x2050мм. Корпус, полки из ЛДСП 16мм, 20 ячеек, задняя стенка из МДФ 5мм	шт.	2	145 424	290 848
22	522-101-1206005 *СпрСЦ 11.2024*	Стол однотумбовый с 2 направляющими выдвижными ящиками. Размер 1500x700x750 мм. ЛДСП 18мм	шт.	5	54 053	270 265
23	522-101-1217034 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1200x600x750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм	шт.	6	44 502	267 012
24	522-101-0225003 *СпрСЦ 11.2024*	МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	2	117 432	234 864
25	522-101-1225004 *СпрСЦ 11.2024*	Кресло для конференц залов ИЗО 3-х местн. на раме	шт.	2	116 736	233 472
26	521-101-0603002 *СпрСЦ 11.2024*	Шкаф металлический для хозинвентаря двухстворчатый 800x400x1750мм	шт.	1	198 706	198 706
27	522-103-0127001 *СпрСЦ 11.2024*	Тележка грузовая ТГ-6-1 (1000x600 мм), вся нерж. /ТУ-300/	шт.	1	191 294	191 294
28	521-301-2302001 *СпрСЦ 11.2024*	Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству	шт.	2	88 347	176 694

1	2	3	4	5	6	7
29	ТПеречень поз.2	Предохранитель высоковольтный ПТК-10	шт	6	28 215,7	169 294,2
30	522-101-1252001 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков	шт.	3	55 888	167 664
31	515-201-0505 *СпрСЦ 11.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167 495	167 495
32	521-101-0402007 *СпрСЦ 11.2024*	Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC350x270W, 16:9, 342 x 262 см, белый матовый	шт.	1	151 696	151 696
33	522-101-1003012 *СпрСЦ 11.2024*	Скамья для раздевалок без спинки RAR-4853. Выполнена из массива дерева с металлическими опорами, а также оснащена полкой для обуви. Размеры: высота - 425 мм; ширина посадочного места - 350 мм; длина - 2000 мм	шт.	2	69 737	139 474
34	ТПеречень поз.5	Тактильная плитка ПВХ для помещений Риф 300х300	шт	120	921,77	110 612,32
35	522-101-1308002 *СпрСЦ 11.2024*	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	7	15 298	107 086
36	521-101-0605003 *СпрСЦ 11.2024*	Вешалка настенная на 14 крючков для одежды, размер 2256х254х263мм, ЛДСП 16мм	шт.	5	16 934	84 670
37	ТПеречень поз.7	Поручень откидной для санузлов диам. 40 мм, нерж сталь	шт	1	32 734	32 734
38	ТПеречень поз.9	Мнемосхема металлизированная 321х411	шт	1	23 381,43	23 381,43
39	522-101-1217032 *СпрСЦ 11.2024*	Стол письменный 1000х500х750 мм	шт.	1	22 321	22 321
40	ТПеречень поз.6	Поручень стационарный левый для санузлов диам 40 мм, нерж.сталь	шт	1	20 908,39	20 908,39
41	ТПеречень поз.8	Настенное крепление для мнемосхемы, оргстекло 360х450	шт	1	16 591,82	16 591,82
42	ТПеречень поз.11	Беспроводная кнопка вызова помощи в комплекте: кнопка, табличка, приемник 150х250	шт	1	15 287,86	15 287,86
43	ТПеречень поз.10	Крючок для костылей травмобезопасный, нерж сталь	шт	1	8 003,64	8 003,64
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**54 948 010**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**253 976 250,58**