Республика Казахстан
ТОО "Бак проект"
Государственная лицензия ГСЛ №17017082

ЗАКАЗЧИК:ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области.Привязка

Том 4. Сметная документация

г.Тараз 2023 г.

Республика Казахстан
ТОО "Бак проект"
Государственная лицензия ГСЛ № 17017082

ЗАКАЗЧИК:ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

РАБОЧИЙ **ПР**ОЕ**К**Т

Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области.Привязка

Том 4. Сметная документация

Директор ТОО "Бак проект" _____ Мусаев Ж.К.

Главный архитектор проекта _____ Туганбаев Р.А

г. Тараз 2023г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту **«Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области»** составлена в соответствии с НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса Программный комплекс АВС (2025.2).

Территориальный район строительства:

- Здание врачебной амбулатории: регион 14.9
- Насосная станция: регион 14.09
- Наружние сети электроснабжения 0,4кВ: регион 14.09
- Наружние сети связи: регион 14.09
- Внутриплощадочные сети водопровода и канализации: регион 14.09
- Септик 12м3: регион 14.09
- Резервуар для воды на 50м3(2 шт.): регион 14.09
- Благоустройство территории: регион 14.09

В основу определения сметной стоимости приняты:

- СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство»
- НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»
- НДЦС РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»
- ЭСН РК 8.04-01-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы»
- ЭСН РК 8.04-02-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.04-02-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.05-01-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы»
- ЭСН РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на пусконаладочные работы»
- НДЦС РК 8.01-05-2022 «Методические рекомендации по расчету сметных цен на строительные ресурсы и сметных цен на перевозки грузов для строительства»
- Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 42. НДЦС РК 8.04-07-2024 «Индексы стоимости для строительства»
- Приказы Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан № 133-нк от 18 октября 2024 года и № 156-нк от 6 декабря 2024 года
- СН РК 8.02-17-2006 «Инструкция о порядке составления сводной сметы на ввод объектов в эксплуатацию (с изменениями и дополнениями по состоянию на 28.08.2020 г.)»

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

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

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

Сметная стоимость строительства определена: в ценах декабря 2024 г.

Главный инженер проекта

Форма 1

Заказчик ГУ "Управления строительства Павлодарской области"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 409756,631 тыс.тнг.

в том числе

налог на добавленную стоимость 43902,496 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"02" 04 2025г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

(наименование стройки)

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	6 999,13	6 999,13
2		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	446,429	446,429
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**7 445,559**	**7 445,559**
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
3	2-01	Здание врачебной амбулатории	152 717,883	59 072,755	--	211 790,638
		Всего по главе	**152 717,883**	**59 072,755**	**--**	**211 790,638**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
4	3-01	Насосная станция	1 843,546	--	--	1 843,546
		Всего по главе	**1 843,546**	**--**	**--**	**1 843,546**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
5	4-01	Наружние сети электроснабжения 0,4кВ	4 050,915	4 344,635	--	8 395,55
		Всего по главе	**4 050,915**	**4 344,635**	**--**	**8 395,55**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
6	5-01	Наружние сети связи	7 890,32	411,107	--	8 301,427
		Всего по главе	**7 890,32**	**411,107**	**--**	**8 301,427**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
7	6-01	Внутриплощадочные сети водопровода и канализации	5 836,033	1 286,01	--	7 122,043
8	6-02	Септик 12м^3	2 680,278	--	--	2 680,278
9	6-03	Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)	5 202,134	--	--	5 202,134
		Всего по главе	**13 718,445**	**1 286,01**	**--**	**15 004,455**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
10	7-01	Благоустройство территории	34 402,911	618,501	--	35 021,412

		Всего по главе	**34 402,911**	**618,501**	**--**	**35 021,412**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**214 624,02**	**65 733,008**	**--**	**280 357,028**

		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
11	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) - 7,3%	15 667,553	--	--	15 667,553
12	НДЦС РК 8.04-09-2022, пункт 5.4.2	Затраты по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга - только IV температурная зона) - 0,3%	690,875	--	--	690,875
		Итого по главе 8	**16 358,428**	**--**	**--**	**16 358,428**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**230 982,448**	**65 733,008**	**--**	**296 715,456**
13	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	11 549,122	--	--	11 549,122
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	11 549,122	3 286,65	--	14 835,773
		Итого по части II в сметных ценах:	**254 080,693**	**69 019,658**	**--**	**323 100,351**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
15		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 60 %	152 448,416	41 411,795	--	193 860,211
16		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 40 %	101 632,277	27 607,863	--	129 240,141
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
17	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0587	161 397,138	43 842,667	--	205 239,805
18	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на IV квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,079	109 661,227	29 788,885	--	139 450,112
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**271 058,365**	**73 631,552**	**--**	**344 689,917**
19		- в том числе на 2025 г.	271 058,365	73 631,552	--	344 689,917
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,323 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,323 : 1,168 = 0,277 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,254 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,254 : 1,168 = 0,217 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,069 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,069 : 1,168 = 0,059 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,217x2,90% + 0,059x0,2x2,90%)/0,277x100 = 2,4 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,4 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
20	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 323100,351x0,46% = 1486,262	--	--	1 486,262	1 486,262
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
21	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0587	--	--	944,103	944,103
22	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на IV квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,079	--	--	641,471	641,471
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 585,574**	**1 585,574**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
23	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 323100,351x2,4% = 7754,408	--	--	7 754,408	7 754,408
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0587	--	--	4 925,755	4 925,755
25	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на IV квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,079	--	--	3 346,802	3 346,802
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**8 272,558**	**8 272,558**
		Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах:				
26	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1	Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах - 323100,351x1,12% = 3618,724	--	--	3 618,724	3 618,724
		Затраты на осуществление управления проектом в прогнозных ценах по кварталам строительства:				

		Пересчет итогов на осуществление управления проектом по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
27	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1	на III квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0587	--	--	2 298,686	2 298,686
28	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1	на IV квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,079	--	--	1 561,841	1 561,841
		Всего затрат на осуществление управления проектом в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 860,527**	**3 860,527**
		По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
29		III квартал 2025 г., доля - 60%, к - 1,0587	--	--	8 168,544	8 168,544
30		IV квартал 2025 г., доля - 40%, к - 1,079	--	--	5 550,114	5 550,114
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**13 718,659**	**13 718,659**
31		- в том числе на 2025 г.	--	--	13 718,659	13 718,659
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**254 080,693**	**69 019,658**	**20 304,953**	**343 405,304**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**271 058,365**	**73 631,552**	**21 164,218**	**365 854,135**
		Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
32	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	893,467	893,467
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**161 397,138**	**43 842,667**	**8 168,544**	**213 408,349**
33		- в том числе затраты по части II	161 397,138	43 842,667	--	205 239,805
34		- в том числе затраты по части III	--	--	8 168,544	8 168,544
35	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	25 609,002	25 609,002
		IV квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**109 661,227**	**29 788,885**	**5 550,114**	**145 000,226**
36		- в том числе затраты по части II	109 661,227	29 788,885	--	139 450,112
37		- в том числе затраты по части III	--	--	5 550,114	5 550,114
38	Налоговый кодекс РК	НДС на IV квартал 2025 г. - 12%	--	--	17 400,027	17 400,027
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**43 902,496**	**43 902,496**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**271 058,365**	**73 631,552**	**65 066,714**	**409 756,631**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 2-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Здание врачебной амбулатории

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	211790,638	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	12,72	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	60513,849	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-01-01	Конструктивная часть АС	75 167,61	--	--	75 167,61	5,741	26 191,268	--
2.	2-01-02	Ахитектурная часть АР	51 874,082	--	--	51 874,082	4,822	23 036,911	--
3.	2-01-03	Водопровод и канализация	4 960,96	643,201	--	5 604,161	0,529	2 873,917	--
4.	2-01-04	Отопление и вентиляция	5 573,994	5 427,892	--	11 001,886	0,413	2 251,558	--
5.	2-01-05	Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)	548,565	550,102	--	1 098,667	0,069	326,666	--
6.	2-01-06	Электрооборудование и электроосвещение	9 004,444	328,191	--	9 332,635	0,728	3 689,559	--
7.	2-01-07	Пожарная сигнализация	2 729,056	28,276	--	2 757,332	0,229	1 158,319	--
8.	2-01-08	Видеонаблюдение	2 205,303	71,339	--	2 276,642	0,131	683,145	--
9.	2-01-09	Вызов персонала для МГН	469,933	185,2	--	655,133	0,058	302,506	--
10.	2-01-10	Технологическое оборудование и мебель	183,936	51 838,554	--	52 022,49	--	--	--
		Всего :	**152 717,883**	**59 072,755**	**--**	**211 790,638**	**12,72**	**60 513,849**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э21

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'''2-01'Объектная смета'ТХ.С''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 13:19:04'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=ТХ.С'*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ2-01-01'1'75167,61#####5,741#26191,268'Конструктивная часть АС*
6	ВТ2-01-02'1'51874,082#####4,822#23036,911'Ахитектурная часть АР*
7	ВТ2-01-03'1'4893,064#67,896#643,201###0,529#2873,917'Водопровод и канализация*
8	ВТ2-01-04'1'5573,994##5427,892###0,413#2251,558'Отопление и вентиляция*
9	ВТ2-01-05'1'548,565##550,102###0,069#326,666'Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)*
10	ВТ2-01-06'1'7268,083#1736,361#328,191###0,728#3689,559'Электрооборудование и электроосвещение*
11	ВТ2-01-07'1'2274,706#454,35#28,276###0,229#1158,319'Пожарная сигнализация*
12	ВТ2-01-08'1'2205,303##71,339###0,131#683,145'Видеонаблюдение*
13	ВТ2-01-09'1'469,933##185,2###0,058#302,506'Вызов персонала для МГН*
14	ВТ2-01-10'1'183,936##51838,554'Технологическое оборудование и мебель*
15	L ?2023-О-Д'Шифр=2-01'Наименование=Здание врачебной амбулатории'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=2128963'Б$ЗПМ_СР=1929088'Б$ЗПМЗТ=2128963'Б$ЗПМЗТ_СР=1929088'Б$МР=84415154'Б$МР_СР=84410035'Б$МРС=56783296'Б$МРС_СР=56783296'Б$МРТ=76625'Б$МРТ_СР=76625'Б$ОЗП=58384747'Б$ОЗП_СР=56874244'Б$ОТМ=2128963'Б$ОТМ_СР=1929088'Б$ОТР=29144590'Б$ОТР_СР=28403648'Б$ПЗ=211790342'Б$ПЗ_СР=150459152'Б$СС=211790342'Б$СС_СР=150459152'Б$ТЗ=12010'Б$ТЗ_СР=11738'Б$ТЗМ=710'Б$ТЗМ_СР=632'Б$ТРП=1269377'Б$ТРП_СР=1269377'Б$ФОТ=60513710'Б$ФОТ_СР=58803332'Б$ЭМ=8648309'Б$ЭМ_СР=7905496'ЗПМ=2128944'ЗПМ_СР=1929069'ЗПМЗТ=2128944'ЗПМЗТ_СР=1929069'МР=84415328'МР_СР=84410209'МРС=56783298'МРС_СР=56783298'МРТ=76625'МРТ_СР=76625'ОЗП=58384905'ОЗП_СР=56874230'ОТМ=2128944'ОТМ_СР=1929069'ОТР=29144250'ОТР_СР=28403665'ПЗ=211790638'ПЗ_СР=150459276'СС=211790638'СС_СР=150459276'ТЗ=12010'ТЗ_СР=11738'ТЗМ=710'ТЗМ_СР=632'ТРП=1269377'ТРП_СР=1269377'ФОТ=60513849'ФОТ_СР=58803299'ЭМ=8648289'ЭМ_СР=7905476'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'Б$МР_МР=5119'Б$ОБ=59072755'Б$ОЗП_МР=1510503'Б$ОТР_МР=740942'Б$ПЗ_МР=2258435'Б$СС_МР=2258435'Б$ТЗ_МР=270'Б$ФОТ_МР=1710378'МР_МР=5119'ОБ=59072755'ОБ_ОЦ=59072755'ОБ_П=59072755'ОБ_П_ОЦ=59072755'ОЗП_МР=1510675'ОТР_МР=740585'ПЗ_МР=2258607'СС_МР=2258607'ТЗ_МР=270'ФОТ_МР=1710550'Б$ЗПМ_МР=199875'Б$ЗПМЗТ_МР=199875'Б$ОТМ_МР=199875'Б$ТЗМ_МР=78'Б$ЭМ_МР=742813'ЗПМ_МР=199875'ЗПМЗТ_МР=199875'ОТМ_МР=199875'ТЗМ_МР=78'ЭМ_МР=742813'Б$ОБТ=272010'ОБТ=272010'СЗПС=60513,849'НТС=12,72'Регион=14*
16	ИСВсего :*
17	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 3-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Насосная станция

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	1843,546	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,214	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1020,239	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	3-01	Насосная станция	1 843,546	--	--	1 843,546	0,214	1 020,239	--
		Всего :	**1 843,546**	**--**	**--**	**1 843,546**	**0,214**	**1 020,239**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э31

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э31'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'3-01'Насосная станция'''3-01'Объектная смета'АС''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 11:00:11'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=АС*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ3-01'1'1843,546#####0,214#1020,239'Насосная станция*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=3-01'Наименование=Насосная станция'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=34448'Б$ЗПМ_СР=34448'Б$ЗПМЗТ=34448'Б$ЗПМЗТ_СР=34448'Б$МР=725590'Б$МР_СР=725590'Б$МРС=620314'Б$МРС_СР=620314'Б$ОЗП=985794'Б$ОЗП_СР=985794'Б$ОТМ=34448'Б$ОТМ_СР=34448'Б$ОТР=492431'Б$ОТР_СР=492431'Б$ПЗ=1843551'Б$ПЗ_СР=1843551'Б$СС=1843551'Б$СС_СР=1843551'Б$ТЗ=201'Б$ТЗ_СР=201'Б$ТЗМ=13'Б$ТЗМ_СР=13'Б$ФОТ=1020242'Б$ФОТ_СР=1020242'Б$ЭМ=132167'Б$ЭМ_СР=132167'ЗПМ=34448'ЗПМ_СР=34448'ЗПМЗТ=34448'ЗПМЗТ_СР=34448'МР=725587'МР_СР=725587'МРС=620317'МРС_СР=620317'ОЗП=985791'ОЗП_СР=985791'ОТМ=34448'ОТМ_СР=34448'ОТР=492437'ОТР_СР=492437'ПЗ=1843546'ПЗ_СР=1843546'СС=1843546'СС_СР=1843546'ТЗ=201'ТЗ_СР=201'ТЗМ=13'ТЗМ_СР=13'ФОТ=1020239'ФОТ_СР=1020239'ЭМ=132167'ЭМ_СР=132167'Основание=АС'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=1020,239'НТС=0,214'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 4-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружние сети электроснабжения 0,4кВ

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	8395,55	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,378	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1834,205	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	4-01	Наружние сети электроснабжения 0,4кВ	4 050,915	4 344,635	--	8 395,55	0,378	1 834,205	--
		Всего :	**4 050,915**	**4 344,635**	**--**	**8 395,55**	**0,378**	**1 834,205**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э41

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э41'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'4-01'Наружние сети электроснабжения 0,4кВ'''4-01'Объектная смета'ЭН''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 10:31:14'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=ЭН*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ4-01'1'3513,415#537,5#4344,635###0,378#1834,205'Наружние сети электроснабжения 0,4кВ*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=4-01'Наименование=Наружние сети электроснабжения 0,4кВ'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=147987'Б$ЗПМ_МР=13069'Б$ЗПМ_СР=134918'Б$ЗПМЗТ=147987'Б$ЗПМЗТ_МР=13069'Б$ЗПМЗТ_СР=134918'Б$МР=1825643'Б$МР_МР=144436'Б$МР_СР=1681207'Б$МРС=1325533'Б$МРС_МР=84477'Б$МРС_СР=1241056'Б$ОБ=4344635'Б$ОЗП=1686203'Б$ОЗП_МР=345726'Б$ОЗП_СР=1340477'Б$ОТМ=147987'Б$ОТМ_МР=13069'Б$ОТМ_СР=134918'Б$ОТР=837261'Б$ОТР_МР=183002'Б$ОТР_СР=654259'Б$ПЗ=8395538'Б$ПЗ_МР=537486'Б$ПЗ_СР=3513417'Б$СС=8395538'Б$СС_МР=537486'Б$СС_СР=3513417'Б$ТЗ=329'Б$ТЗ_МР=68'Б$ТЗ_СР=261'Б$ТЗМ=49'Б$ТЗМ_МР=4'Б$ТЗМ_СР=45'Б$ТРП=512'Б$ТРП_СР=512'Б$ФОТ=1834190'Б$ФОТ_МР=358795'Б$ФОТ_СР=1475395'Б$ЭМ=538545'Б$ЭМ_МР=47324'Б$ЭМ_СР=491221'ЗПМ=147987'ЗПМ_МР=13069'ЗПМ_СР=134918'ЗПМЗТ=147987'ЗПМЗТ_МР=13069'ЗПМЗТ_СР=134918'МР=1825644'МР_МР=144436'МР_СР=1681208'МРС=1325534'МРС_МР=84477'МРС_СР=1241057'ОБ=4344635'ОБ_ОЦ=4344635'ОБ_П=4344635'ОБ_П_ОЦ=4344635'ОЗП=1686218'ОЗП_МР=345740'ОЗП_СР=1340478'ОТМ=147987'ОТМ_МР=13069'ОТМ_СР=134918'ОТР=837250'ОТР_МР=182992'ОТР_СР=654258'ПЗ=8395550'ПЗ_МР=537500'ПЗ_СР=3513415'СС=8395550'СС_МР=537500'СС_СР=3513415'ТЗ=329'ТЗ_МР=68'ТЗ_СР=261'ТЗМ=49'ТЗМ_МР=4'ТЗМ_СР=45'ТРП=512'ТРП_СР=512'ФОТ=1834205'ФОТ_МР=358809'ФОТ_СР=1475396'ЭМ=538545'ЭМ_МР=47324'ЭМ_СР=491221'Основание=ЭН'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=1834,205'НТС=0,378'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 5-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружние сети связи

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	8301,427	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,86	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	3988,772	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	5-01	Наружние сети связи	7 890,32	411,107	--	8 301,427	0,86	3 988,772	--
		Всего :	**7 890,32**	**411,107**	**--**	**8 301,427**	**0,86**	**3 988,772**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э51

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э51'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'5-01'Наружние сети связи'''5-01'Объектная смета'НСС''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 10:29:51'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=НСС*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	BT5-01'1'7108,648#781,672#411,107###0,86#3988,772'Наружние сети связи*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=5-01'Наименование=Наружние сети связи'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=101284'Б$ЗПМ_МР=80352'Б$ЗПМ_СР=20932'Б$ЗПМЗТ=101284'Б$ЗПМЗТ_МР=80352'Б$ЗПМЗТ_СР=20932'Б$МР=3636253'Б$МР_СР=3636253'Б$МРС=3636253'Б$МРС_СР=3636253'Б$ОБ=411107'Б$ОЗП=3887437'Б$ОЗП_МР=483206'Б$ОЗП_СР=3404231'Б$ОТМ=101284'Б$ОТМ_МР=80352'Б$ОТМ_СР=20932'Б$ОТР=1895836'Б$ОТР_МР=235748'Б$ОТР_СР=1660088'Б$ПЗ=8301379'Б$ПЗ_МР=781626'Б$ПЗ_СР=7108646'Б$СС=8301379'Б$СС_МР=781626'Б$СС_СР=7108646'Б$ТЗ=823'Б$ТЗ_МР=85'Б$ТЗ_СР=737'Б$ТЗМ=37'Б$ТЗМ_МР=32'Б$ТЗМ_СР=6'Б$ФОТ=3988721'Б$ФОТ_МР=563558'Б$ФОТ_СР=3425163'Б$ЭМ=366582'Б$ЭМ_МР=298420'Б$ЭМ_СР=68162'ЗПМ=101284'ЗПМ_МР=80352'ЗПМ_СР=20932'ЗПМЗТ=101284'ЗПМЗТ_МР=80352'ЗПМЗТ_СР=20932'МР=3636250'МР_СР=3636250'МРС=3636250'МРС_СР=3636250'ОБ=411107'ОБ_ОЦ=411107'ОБ_П=411107'ОБ_П_ОЦ=411107'ОЗП=3887488'ОЗП_МР=483252'ОЗП_СР=3404236'ОТМ=101284'ОТМ_МР=80352'ОТМ_СР=20932'ОТР=1895802'ОТР_МР=235623'ОТР_СР=1660179'ПЗ=8301427'ПЗ_МР=781672'ПЗ_СР=7108648'СС=8301427'СС_МР=781672'СС_СР=7108648'ТЗ=823'ТЗ_МР=85'ТЗ_СР=737'ТЗМ=37'ТЗМ_МР=32'ТЗМ_СР=6'ФОТ=3988772'ФОТ_МР=563604'ФОТ_СР=3425168'ЭМ=366582'ЭМ_МР=298420'ЭМ_СР=68162'Основание=НСС'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=3988,772'НТС=0,86'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 6-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	7122,043	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,887	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	3928,565	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-01	Внутриплощадочные сети водопровода и канализации	5 836,033	1 286,01	--	7 122,043	0,887	3 928,565	--
		Всего :	**5 836,033**	**1 286,01**	**--**	**7 122,043**	**0,887**	**3 928,565**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э61

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э61'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-01'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации'''6-01'Объектная смета'НВК''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 10:20:24'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8Ц8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=НВК*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ6-01'1'5546,429#289,604#1286,01###0,887#3928,565'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=6-01'Наименование=Внутриплощадочные сети водопровода и канализации'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=169888'Б$ЗПМ_МР=438'Б$ЗПМ_СР=169450'Б$ЗПМЗТ=169888'Б$ЗПМЗТ_МР=438'Б$ЗПМЗТ_СР=169450'Б$МР=1435544'Б$МР_СР=1435543'Б$МРС=1403118'Б$МРС_СР=1403117'Б$ОБ=1286010'Б$ОЗП=3758642'Б$ОЗП_МР=285648'Б$ОЗП_СР=3472994'Б$ОТМ=169888'Б$ОТМ_МР=438'Б$ОТМ_СР=169450'Б$ОТР=1833034'Б$ОТР_МР=157038'Б$ОТР_СР=1675996'Б$ПЗ=7122011'Б$ПЗ_МР=289604'Б$ПЗ_СР=5546396'Б$СС=7122011'Б$СС_МР=289604'Б$СС_СР=5546396'Б$ТЗ=836'Б$ТЗ_МР=59'Б$ТЗ_СР=777'Б$ТЗМ=51'Б$ТЗМ_СР=51'Б$ФОТ=3928530'Б$ФОТ_МР=286086'Б$ФОТ_СР=3642444'Б$ЭМ=641815'Б$ЭМ_МР=3956'Б$ЭМ_СР=637859'ЗПМ=169888'ЗПМ_МР=438'ЗПМ_СР=169450'ЗПМЗТ=169888'ЗПМЗТ_МР=438'ЗПМЗТ_СР=169450'МР=1435541'МР_СР=1435541'МРС=1403118'МРС_СР=1403118'ОБ=1286010'ОБ_ОЦ=1286010'ОБ_П=1286010'ОБ_П_ОЦ=1286010'ОЗП=3758677'ОЗП_МР=285648'ОЗП_СР=3473029'ОТМ=169888'ОТМ_МР=438'ОТМ_СР=169450'ОТР=1833034'ОТР_МР=157038'ОТР_СР=1675996'ПЗ=7122043'ПЗ_МР=289604'ПЗ_СР=5546429'СС=7122043'СС_МР=289604'СС_СР=5546429'ТЗ=836'ТЗ_МР=59'ТЗ_СР=777'ТЗМ=51'ТЗМ_СР=51'ФОТ=3928565'ФОТ_МР=286086'ФОТ_СР=3642479'ЭМ=641815'ЭМ_МР=3956'ЭМ_СР=637859'Основание=НВК'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=3928,565'НТС=0,887'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 6-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Септик 12м3

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	2680,278	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,219	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1085,461	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-02	Септик 12м^3	2 680,278	--	--	2 680,278	0,219	1 085,461	--
		Всего :	**2 680,278**	**--**	**--**	**2 680,278**	**0,219**	**1 085,461**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э71

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э71'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-02'Септик 12м^3'''6-02'Объектная смета'НВК''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 10:54:07'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=НВК*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ6-02'1'2680,278#####0,219#1085,461'Септик 12м^3*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=6-02'Наименование=Септик 12м^3'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=64925'Б$ЗПМ_СР=64925'Б$ЗПМЗТ=64925'Б$ЗПМЗТ_СР=64925'Б$МР=1409909'Б$МР_СР=1409909'Б$МРС=559288'Б$МРС_СР=559288'Б$ОЗП=1020542'Б$ОЗП_СР=1020542'Б$ОТМ=64925'Б$ОТМ_СР=64925'Б$ОТР=506824'Б$ОТР_СР=506824'Б$ПЗ=2680287'Б$ПЗ_СР=2680287'Б$СС=2680287'Б$СС_СР=2680287'Б$ТЗ=200'Б$ТЗ_СР=200'Б$ТЗМ=19'Б$ТЗМ_СР=19'Б$ФОТ=1085467'Б$ФОТ_СР=1085467'Б$ЭМ=249836'Б$ЭМ_СР=249836'ЗПМ=64925'ЗПМ_СР=64925'ЗПМЗТ=64925'ЗПМЗТ_СР=64925'МР=1409908'МР_СР=1409908'МРС=559288'МРС_СР=559288'ОЗП=1020536'ОЗП_СР=1020536'ОТМ=64925'ОТМ_СР=64925'ОТР=506806'ОТР_СР=506806'ПЗ=2680278'ПЗ_СР=2680278'СС=2680278'СС_СР=2680278'ТЗ=200'ТЗ_СР=200'ТЗМ=19'ТЗМ_СР=19'ФОТ=1085461'ФОТ_СР=1085461'ЭМ=249836'ЭМ_СР=249836'Основание=НВК'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=1085,461'НТС=0,219'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 6-03

(Объектный сметный расчет)

на строительство Резервуар для воды на 50м3(2 шт.)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	5202,134	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,409	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1994,674	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-03	Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)	5 202,134	--	--	5 202,134	0,409	1 994,674	--
		Всего :	**5 202,134**	**--**	**--**	**5 202,134**	**0,409**	**1 994,674**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э81

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э81'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-03'Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)'''6-03'Объектная смета'ТП 901-4-64.83''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 11:03:29'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=ТП 901-4-64.83*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ6-03'1'5202,134#####0,409#1994,674'Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=6-03'Наименование=Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=168811'Б$ЗПМ_СР=168811'Б$ЗПМЗТ=168811'Б$ЗПМЗТ_СР=168811'Б$МР=2577956'Б$МР_СР=2577956'Б$МРС=1229403'Б$МРС_СР=1229403'Б$ОЗП=1825922'Б$ОЗП_СР=1825922'Б$ОТМ=168811'Б$ОТМ_СР=168811'Б$ОТР=903070'Б$ОТР_СР=903070'Б$ПЗ=5202199'Б$ПЗ_СР=5202199'Б$СС=5202199'Б$СС_СР=5202199'Б$ТЗ=358'Б$ТЗ_СР=358'Б$ТЗМ=51'Б$ТЗМ_СР=51'Б$ТРП=159905'Б$ТРП_СР=159905'Б$ФОТ=1994733'Б$ФОТ_СР=1994733'Б$ЭМ=638416'Б$ЭМ_СР=638416'ЗПМ=168811'ЗПМ_СР=168811'ЗПМЗТ=168811'ЗПМЗТ_СР=168811'МР=2577952'МР_СР=2577952'МРС=1229403'МРС_СР=1229403'ОЗП=1825863'ОЗП_СР=1825863'ОТМ=168811'ОТМ_СР=168811'ОТР=903046'ОТР_СР=903046'ПЗ=5202134'ПЗ_СР=5202134'СС=5202134'СС_СР=5202134'ТЗ=358'ТЗ_СР=358'ТЗМ=51'ТЗМ_СР=51'ТРП=159904'ТРП_СР=159904'ФОТ=1994674'ФОТ_СР=1994674'ЭМ=638416'ЭМ_СР=638416'Основание=ТП 901-4-64.83'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=1994,674'НТС=0,409'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области

Объектная смета № 7-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Благоустройство территории

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	35021,412	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,905	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	8712,534	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	7-01	Брагоустройство территории	34 402,911	618,501	--	35 021,412	1,905	8 712,534	--
		Всего :	**34 402,911**	**618,501**	**--**	**35 021,412**	**1,905**	**8 712,534**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э91

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э91'ИЗЖ5'Ц8''14.9''1'''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'7-01'Благоустройство территории'''7-01'Объектная смета'ГП''в ценах декабря 2024 г.*
3	F(49)'Редакция АВС=2025.1 KZ'Расчет=31.03.2025 11:35:22'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8'Номер района=14.9'Редакция СНБ=РСНБ РК 2023'Наименование базы=Республиканская сметно-нормативная база РК образца 2024 года'Краткое наименование базы=РСНБ РК 2025'Краткое латинское наименование=RSNB-RK-2025'Версия=2025-01'Уровень=Ц8'Номер базы=00'DateTime=21.01.2025 19:10:50'Лицензионный код ОНВ РЭО=00-kz-onvreo'Регистрационный номер сметного норматива='Дата включения сметного норматива в реестр='Реквизиты приказов об утверждении='Комментарии='Запрашивать лицензионный код при последующей установке UPDX=false'construction=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'construction-cipher=СВА в с.Луганск'Основание=ГП*
4	FT(55)'ДАТА="___" _____ 20___г.'ДОКУМЕНТ= 'ЗАКАЗЧИК=2222'ИМЯ1='ФИО1='ПОДРЯДЧИК='ИМЯ2='ФИО2=*
5	ВТ7-01'1'34402,911##618,501###1,905#8712,534'Брагоустройство территории*
6	L ?2023-О-Д'Шифр=7-01'Наименование=Благоустройство территории'Глава_ССР=999'Б$ЗПМ=1393515'Б$ЗПМ_СР=1393515'Б$ЗПМЗТ=1393515'Б$ЗПМЗТ_СР=1393515'Б$МР=20762269'Б$МР_СР=20762269'Б$МРС=5010012'Б$МРС_СР=5010012'Б$ОБ=618501'Б$ОБУ=618501'Б$ОБУ_СР=618501'Б$ОЗП=7319019'Б$ОЗП_СР=7319019'Б$ОТМ=1393515'Б$ОТМ_СР=1393515'Б$ОТР=2545060'Б$ОТР_СР=2545060'Б$ПЗ=34402914'Б$ПЗ_СР=34402914'Б$СС=34402914'Б$СС_СР=34402914'Б$ТЗ=1527'Б$ТЗ_СР=1527'Б$ТЗМ=378'Б$ТЗМ_СР=378'Б$ТРП=117109'Б$ТРП_СР=117109'Б$ФОТ=8712534'Б$ФОТ_СР=8712534'Б$ЭМ=6204517'Б$ЭМ_СР=6204517'ЗПМ=1393515'ЗПМ_СР=1393515'ЗПМЗТ=1393515'ЗПМЗТ_СР=1393515'МР=20762265'МР_СР=20762265'МРС=5010008'МРС_СР=5010008'ОБ=618501'ОБ_ОЦ=618501'ОБУ=618501'ОБУ_СР=618501'ОЗП=7319019'ОЗП_СР=7319019'ОТМ=1393515'ОТМ_СР=1393515'ОТР=2545060'ОТР_СР=2545060'ПЗ=35021412'ПЗ_СР=35021412'СС=34402911'СС_СР=34402911'ТЗ=1527'ТЗ_СР=1527'ТЗМ=378'ТЗМ_СР=378'ТРП=117109'ТРП_СР=117109'ФОТ=8712534'ФОТ_СР=8712534'ЭМ=6204517'ЭМ_СР=6204517'Основание=ГП'Шифр_стройки=СВА в с.Луганск'Наименование_стройки=Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СЗПС=8712,534'НТС=1,905'Регион=14*
7	ИСВсего :*
8	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Конструктивная часть АС
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**75167,610**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	26191,268	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,741	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**75 167 610**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24 740 051
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*12 322 611*
		машины и механизмы	тенге			6 416 762
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 451 217*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			42 741 425
		перевозки	тенге			1 269 377
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 741		
Раздел 1.		**Земляные работы**				**9 627 610**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 499 374
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*721 942*
		машины и механизмы	тенге			1 605 836
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*388 545*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 253 022
		перевозки	тенге			1 269 377
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	504		

1	2	3	4	5	6	7
1	**У6101-0101-0204** **6101-0101-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**1 208,7**	**500**	**604 350**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			500	604 350
		в том числе оплата труда машинистов			108	130 540
1.1.1	3101 311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	33,166728	18 223	604 397
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,166728*	*3 936*	*130 544*
2	**С3412-102-0105** **412-102-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**10 757,43**	**118**	**1 269 377**
3	**У6101-0101-0301** **6101-0101-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Работа на отвале, группа грунта 1**	**м^3**	**1 208,7**	**65**	**78 566**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			12	14 504
		в том числе оплата труда рабочих			6	7 252
3.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,6261	4 008	14 533
3.2		машины и механизмы			53	64 061
		в том числе оплата труда машинистов			13	15 713
3.2.1	162 332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0947621	8 613	816
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0947621*	*2 755*	*261*
3.2.2	3093 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	4,0070822	15 736	63 055
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,0070822*	*3 936*	*15 772*
4	**У6101-0201-0201** **6101-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.** ***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**	**36,261**	**7 337**	**266 047**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			7 337	266 047
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	128 146
4.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	57,5063199	4 626	266 024
5	**У6101-0107-0702** **6101-0107-0702** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, площадь котлована по дну свыше 100 м^2, по одному следу 6-9 ударов, диаметр трамбовки до 2 м**	**м^2**	**531,5**	**1 519**	**807 348**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			212	112 678

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			102	54 213
5.1.1	20006 001-0115	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,5). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	30,6144	3 690	112 967
5.2		машины и механизмы			1 247	662 780
		в том числе оплата труда машинистов			299	158 918
5.2.1	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	18,096512	11 158	201 921
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,096512*	*3 293*	*59 592*
5.2.2	1068 311-601-1001	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1,8632264	10 332	19 251
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8632264*	*3 293*	*6 136*
5.2.3	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,7144768	12 464	33 833
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7144768*	*2 755*	*7 478*
5.2.4	3092 311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,5893272	10 840	6 388
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5893272*	*2 755*	*1 624*
5.2.5	3102 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	21,3526936	18 802	401 473
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*21,3526936*	*3 936*	*84 044*
5.3		материалы, изделия и конструкции			60	31 890
5.3.1	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,302175	23 424	30 502
5.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	17,5395	95	1 666
6	**У6101-0106-0101 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**	**$м^3$**	**817,3984**	**84**	**68 661**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			84	68 661
		в том числе оплата труда машинистов			21	17 165
6.1.1	3092 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	6,3260097	10 840	68 574
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,3260097*	*2 755*	*17 428*
7	**У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**$м^3$**	**817,3984**	**658**	**537 848**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			406	331 864
		в том числе оплата труда рабочих			195	159 393
7.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	98,9052064	3 354	331 728
7.2		машины и механизмы			252	205 984
		в том числе оплата труда машинистов			81	66 209

1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	24,031513	8 491	204 052
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*24,031513*	*2 755*	*66 207*
7.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	96,1260518	18	1 730
8	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**$м^3$**	**204,3496**	**3 789**	**774 281**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			3 789	774 281
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	372 938
8.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	202,5513235	3 823	774 354
9	**С1211-601-0101** **211-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**1 021,748**	**5 110**	**5 221 132**
Раздел 2.		**Фундаменты**				**22 984 996**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 085 003
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 533 287*
		машины и механизмы	тенге			2 719 695
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*622 310*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			15 180 299
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 262		
Подраздел 2.1.		**Укладка фундаментных блоков и плит ФБС и ФЛ**				**18 277 876**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 338 205
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 161 608*
		машины и механизмы	тенге			2 115 521
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*456 642*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 824 151
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 020		
10	**У6109-0301-0201** **6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**$м^2$**	**170**	**9 218**	**1 567 060**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			2 390	406 300
		в том числе оплата труда рабочих			1 200	204 000
10.1.1	20159 003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	94,792	4 285	406 184
10.2		машины и механизмы			887	150 790
		в том числе оплата труда машинистов			224	38 080

1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	620 321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	4,18064	9 840	41 138
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,18064*	*2 755*	*11 518*
10.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	18,3804	167	3 070
10.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,77508	11 830	32 829
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,77508*	*2 755*	*7 645*
10.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5406	8 384	4 532
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5406*	*2 755*	*1 489*
10.2.5	3093 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	4,39688	15 736	69 189
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,39688*	*3 936*	*17 306*
10.3		материалы, изделия и конструкции			5 941	1 009 970
10.3.1	100078 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	6,256	5 767	36 078
10.3.2	100079 211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	3,128	5 685	17 783
10.3.3	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	10,132	5 269	53 386
10.3.4	144655 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	4,216	214 123	902 743
11	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки,С8/10,W4**	**$м^3$**	**17**	**36 589**	**622 013**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			5 864	99 688
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	49 606
11.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,704	3 878	99 680
11.2		машины и механизмы			2 884	49 028
		в том числе оплата труда машинистов			559	9 503
11.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,4272	14 163	48 539
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4272*	*2 755*	*9 442*
11.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,1392	31	283
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,024752	8 384	208
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024752*	*2 755*	*68*
11.3		материалы, изделия и конструкции			27 841	473 297
11.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,034	95	3

1	2	3	4	5	6	7
11.3.2	279186 212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	17,34	25 577	443 505
11.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	4,25	7 006	29 776
12	**У6104-0101-0102 6104-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котлован глубиной до 4 м**	**шт.**	**11**	**8 167**	**89 837**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			4 532	49 852
		в том числе оплата труда рабочих			2 256	24 816
12.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,164	4 905	49 854
12.2		машины и механизмы			3 635	39 985
		в том числе оплата труда машинистов			1 068	11 748
12.2.1	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,82128	11 158	31 480
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,82128*	*3 293*	*9 290*
12.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,298144	11 830	3 527
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,298144*	*2 755*	*821*
12.2.3	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,082544	8 491	701
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,082544*	*2 755*	*227*
12.2.4	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,330176	18	6
12.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,507584	8 384	4 256
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,507584*	*2 755*	*1 398*
13	**У6104-0101-0103 6104-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 3,5 т в котлован глубиной до 4 м**	**шт.**	**43**	**12 018**	**516 774**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			6 893	296 399
		в том числе оплата труда рабочих			3 431	147 533
13.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	58,2736	5 086	296 380
13.2		машины и механизмы			5 125	220 375
		в том числе оплата труда машинистов			1 515	65 145
13.2.1	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	13,87008	11 158	154 762
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,87008*	*3 293*	*45 674*
13.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,767472	11 830	20 909
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,767472*	*2 755*	*4 869*

1	2	3	4	5	6	7
13.2.3	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,491232	8 491	4 171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,491232*	*2 755*	*1 353*
13.2.4	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,960112	18	35
13.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,830448	8 384	40 498
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,830448*	*2 755*	*13 308*
14	**С1221-104-0103 221-104-0103 *РСНБ РК 2022***	**Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 3,5 кгс/см2 СТ РК 956-93**	**$м^3$**	**33,01**	**68 308**	**2 254 847**
15	**У6104-0202-0101 6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т**	**шт.**	**50**	**5 444**	**272 200**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 866	93 300
		в том числе оплата труда рабочих			929	46 450
15.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,38	4 815	93 315
15.2		машины и механизмы			2 938	146 900
		в том числе оплата труда машинистов			596	29 800
15.2.1	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	6,3392	23 172	146 892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,3392*	*4 703*	*29 813*
15.3		материалы, изделия и конструкции			640	32 000
15.3.1	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,205	24 332	4 988
15.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,15	23 476	26 997
16	**У6104-0202-0102 6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**96**	**6 011**	**577 056**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			2 159	207 264
		в том числе оплата труда рабочих			1 075	103 200
16.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	42,2592	4 905	207 281
16.2		машины и механизмы			2 881	276 576
		в том числе оплата труда машинистов			585	56 160
16.2.1	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	11,93472	23 172	276 551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,93472*	*4 703*	*56 129*
16.3		материалы, изделия и конструкции			173	16 608
16.3.1	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,6816	24 332	16 585

1	2	3	4	5	6	7
16.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	3,264	23 476	76 626
17	**У6104-0202-0103** **6104-0202-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т**	**шт.**	**34**	**8 051**	**273 734**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			3 286	111 724
		в том числе оплата труда рабочих			1 636	55 624
17.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,3652	4 996	111 737
17.2		машины и механизмы			3 670	124 780
		в том числе оплата труда машинистов			745	25 330
17.2.1	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5,384512	23 172	124 770
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,384512*	*4 703*	*25 323*
17.3		материалы, изделия и конструкции			114	3 876
17.3.1	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1598	24 332	3 888
17.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,4212	23 476	33 364
18	**У6104-0202-0104** **6104-0202-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**120**	**13 085**	**1 570 200**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			5 006	600 720
		в том числе оплата труда рабочих			2 492	299 040
18.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	120,24	4 996	600 719
18.2		машины и механизмы			6 436	772 320
		в том числе оплата труда машинистов			1 306	156 720
18.2.1	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	33,3312	23 172	772 351
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,3312*	*4 703*	*156 757*
18.3		материалы, изделия и конструкции			1 643	197 160
18.3.1	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,852	24 332	20 731
18.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	7,512	23 476	176 352
19	**С1221-102-0101** **221-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**$м^3$**	**155,582**	**27 405**	**4 263 725**
20	**У6103-0101-0105** **6103-0101-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного ленточного(МУ),С8/10,W4**	**$м^3$**	**4,9**	**47 394**	**232 231**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			14 917	73 093

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			7 425	36 383
20.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,47616	4 723	73 094
20.2		машины и механизмы			3 544	17 366
		в том числе оплата труда машинистов			702	3 440
20.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9208864	61	56
20.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,168944	14 163	16 556
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,168944*	*2 755*	*3 220*
20.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0148176	11 830	175
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148176*	*2 755*	*41*
20.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0214032	13 012	279
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0214032*	*3 936*	*84*
20.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,035672	8 384	299
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,035672*	*2 755*	*98*
20.3		материалы, изделия и конструкции			28 933	141 772
20.3.1	131600 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	$м^3$	0,01078	122 783	1 324
20.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001225	64 654	79
20.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,013867	95	1
20.3.4	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,1952	2 928	6 428
20.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,372	2 146	2 944
20.3.6	279186 212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	4,9735	25 577	127 207
20.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,882	861	759
20.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,43218	7 006	3 028
21	**Е11-060701-0201** **1106-0701-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Пояса в опалубке. Устройство**	**$м^3$**	**24,9**	**94 422**	**2 351 108**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			46 163	1 149 459
		в том числе оплата труда рабочих			22 980	572 202
21.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	230,076	4 996	1 149 460
21.2		машины и механизмы			12 066	300 444

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			2 242	55 826
21.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,6902192	61	835
21.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	19,5132336	14 163	276 366
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,5132336*	*2 755*	*53 759*
21.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	58,07676	283	16 436
21.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0752976	11 830	891
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0752976*	*2 755*	*207*
21.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2342592	13 012	3 048
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2342592*	*3 936*	*922*
21.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3430224	8 384	2 876
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3430224*	*2 755*	*945*
21.3		материалы, изделия и конструкции			36 193	901 205
21.3.1	131600 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	$м^3$	0,20169	122 783	24 764
21.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00996	64 654	644
21.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06225	278 998	17 368
21.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,02988	95	3
21.3.5	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	19,3971	2 928	56 795
21.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	62,25	2 146	133 589
21.3.7	279219 212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	25,2735	26 118	660 093
21.3.8	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	9,213	861	7 932
22	**У6111-0401-0107** **6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**229,5**	**3 912**	**897 804**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			950	218 025
		в том числе оплата труда рабочих			473	108 554
22.1.1	20099 002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	41,37885	5 268	217 984
22.2		машины и механизмы			19	4 361
		в том числе оплата труда машинистов			6	1 377
22.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,51408	8 384	4 310

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,51408*	*2 755*	*1 416*
22.3		материалы, изделия и конструкции			2 943	675 418
22.3.1	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	114,75	547	62 768
22.3.2	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	550,8	1 112	612 490
23	**У6111-0401-0105** **6111-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м^2**	**353,22**	**6 747**	**2 383 175**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			2 106	743 881
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	370 528
23.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	157,53612	4 723	744 043
23.2		машины и механизмы			20	7 064
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 766
23.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м^3/мин	маш.-ч	3,402215	161	548
23.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1978032	23 172	4 584
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1978032*	*4 703*	*930*
23.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1978032	8 384	1 658
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1978032*	*2 755*	*545*
23.3		материалы, изделия и конструкции			4 621	1 632 230
23.3.1	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,70644	20 882	14 752
23.3.2	135569 235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м^2	812,406	435	353 397
23.3.3	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	91,8372	547	50 235
23.3.4	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1 091,4498	1 112	1 213 692
24	**У6111-0401-0101** **6111-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**м^2**	**145,56**	**2 790**	**406 112**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			1 982	288 500
		в том числе оплата труда рабочих			987	143 668
24.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	62,270568	4 633	288 500
24.2		машины и механизмы			38	5 532
		в том числе оплата труда машинистов			12	1 747
24.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6521088	8 384	5 467

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6521088*	*2 755*	*1 797*
24.3		материалы, изделия и конструкции			770	112 081
24.3.1	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	4,51236	20 882	94 227
24.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,32751	95	31
24.3.3	329341 217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,07278	246 580	17 946
	Подраздел 2.2.	**Под перегородку**				**1 905 671**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			307 568
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*153 056*
		машины и механизмы	тенге			141 720
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27 657*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 456 383
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	88		
25	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки,С12/15,W4**	**$м^3$**	**48,6**	**36 589**	**1 778 225**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			5 864	284 990
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	141 815
25.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	73,4832	3 878	284 968
25.2		машины и механизмы			2 884	140 162
		в том числе оплата труда машинистов			559	27 167
25.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	9,79776	14 163	138 766
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,79776*	*2 755*	*26 993*
25.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	26,12736	31	810
25.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0707616	8 384	593
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0707616*	*2 755*	*195*
25.3		материалы, изделия и конструкции			27 841	1 353 073
25.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0972	95	9
25.3.2	279206 212-101-0510	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	49,572	25 577	1 267 903
25.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	12,15	7 006	85 123
26	**У6103-0701-0810** **6103-0701-0810** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,3543**	**68 388**	**24 230**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			63 726	22 578
		в том числе оплата труда рабочих			31 726	11 241
26.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,6030656	4 905	22 578
26.2		машины и механизмы			4 398	1 558
		в том числе оплата труда машинистов			1 384	490
26.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0634906	13 012	826
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0634906*	*3 936*	*250*
26.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0872995	8 384	732
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0872995*	*2 755*	*241*
26.3		материалы, изделия и конструкции			264	94
26.3.1	127921 214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,099204	943	94
27	**С1214-210-0202** **214-210-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,2426**	**283 771**	**68 843**
28	**С1214-210-0101** **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**	**0,1118**	**307 448**	**34 373**
	Подраздел 2.3.	**Армирование**				**133 919**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			38 438
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*19 134*
		машины и механизмы	тенге			955
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*182*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			94 526
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
29	**У6103-0301-0202** **6103-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование стены железобетонной с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями**	**т**	**0,3016**	**136 579**	**41 192**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			127 448	38 438
		в том числе оплата труда рабочих			63 441	19 134
29.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,1385554	4 723	38 438
29.2		машины и механизмы			3 166	955
		в том числе оплата труда машинистов			603	182
29.2.1	694 314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0270234	14 263	385
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0270234*	*2 755*	*74*

1	2	3	4	5	6	7
29.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0065194	40	0
29.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0148629	13 012	193
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148629*	*3 936*	*59*
29.2.4	2817 341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,4204159	283	119
29.2.5	2818 341-204-0101	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	0,1028914	362	37
29.2.6	3482 333-201-0103	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 20 т	маш.-ч	0,0148629	934	14
29.2.7	3486 333-101-0103	Тягачи седельные грузоподъёмностью 22 т	маш.-ч	0,0148629	13 853	206
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148629*	*3 293*	*49*
29.3		материалы, изделия и конструкции			5 965	1 799
29.3.1	127909 214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,4128	530	1 279
29.3.2	280099 218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	22,62	23	520
		Сетка СТ4-6				
30	**С1214-210-0101 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**	**0,0824**	**307 448**	**25 334**
		Сетка СУ6-6				
31	**С1214-210-0101 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**	**0,1795**	**307 448**	**55 187**
		Сетка СУ4-4				
32	**С1214-210-0101 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**	**0,0397**	**307 448**	**12 206**
	Подраздел 2.4.	**Утепление керамизтовым гравием**				**1 881 688**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			262 990
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*130 910*
		машины и механизмы	тенге			358 475
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*111 410*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 260 223
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	101		
33	**У6101-0108-0103 6101-0108-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания керамзитовый гравийное**	**$м^3$**	**65**	**9 575**	**622 375**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			4 046	262 990

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	130 910
33.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	61,88	4 250	262 990
33.2		машины и механизмы			5 515	358 475
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	111 410
33.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	33,488	8 491	284 347
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,488*	*2 755*	*92 259*
33.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	66,976	18	1 206
33.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	5,824	12 507	72 841
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,824*	*3 293*	*19 178*
33.3		материалы, изделия и конструкции			14	910
33.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	9,75	95	926
34	**С1211-302-0201** **211-302-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм**	**$м^3$**	**74,75**	**16 847**	**1 259 313**
	Подраздел 2.5.	**Узлы ввода труб**				**58 542**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9 382
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 669*
		машины и механизмы	тенге			4 614
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*894*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			44 546
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2		
35	**У6103-701-101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонное узлы ввода труб В10W8F100**	**$м^3$**	**1,6**	**36 589**	**58 542**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			5 864	9 382
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	4 669
35.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4192	3 878	9 382
35.2		машины и механизмы			2 884	4 614
		в том числе оплата труда машинистов			559	894
35.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,32256	14 163	4 568
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,32256*	*2 755*	*889*
35.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,86016	31	27
35.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0023296	8 384	20

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0023296*	*2 755*	*6*
35.3		материалы, изделия и конструкции			27 841	44 546
35.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0032	95	0
35.3.2	279186 212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	1,632	25 577	41 742
35.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,4	7 006	2 802
	Подраздел 2.6.	**Отмостка**				**727 300**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			128 420
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*63 910*
		машины и механизмы	тенге			98 410
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*25 525*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			500 470
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
36	**У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под отмостку щебеночное**	**$м^3$**	**10**	**15 634**	**156 340**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			4 046	40 460
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	20 140
36.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,52	4 250	40 460
36.2		машины и механизмы			5 515	55 150
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	17 140
36.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5,152	8 491	43 746
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,152*	*2 755*	*14 194*
36.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,304	18	185
36.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,896	12 507	11 206
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,896*	*3 293*	*2 951*
36.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	60 730
36.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	11,5	5 269	60 594
36.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,5	95	143
37	**У6103-701-101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонное отмостки В15W8F100**	**$м^3$**	**15**	**38 064**	**570 960**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			5 864	87 960

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	43 770
37.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,68	3 878	87 953
37.2		машины и механизмы			2 884	43 260
		в том числе оплата труда машинистов			559	8 385
37.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,024	14 163	42 829
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,024*	*2 755*	*8 331*
37.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,064	31	250
37.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02184	8 384	183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02184*	*2 755*	*60*
37.3		материалы, изделия и конструкции			29 316	439 740
37.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,03	95	3
37.3.2	279226 212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	15,3	27 024	413 467
37.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	3,75	7 006	26 273
	Раздел 3.	**Стены и перегородки**				**10 837 683**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 901 047
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 435 372*
		машины и механизмы	тенге			1 324 450
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*270 622*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 612 185
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 525		
	Подраздел 3.1.	**Наружные стены**				**10 057 561**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 725 076
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 347 784*
		машины и механизмы	тенге			1 313 349
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*268 375*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 019 136
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 493		
38	**У6105-201-413** **6105-0201-0413** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной и внутренней кирпичной с теплоизоляционными плитами, общая толщина 510 мм**	**$м^3$**	**201,6**	**39 921**	**8 048 074**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			32 573	6 566 717
		в том числе оплата труда рабочих			16 215	3 268 944

1	2	3	4	5	6	7
38.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 363,78368	4 815	6 566 618
38.2		машины и механизмы			6 498	1 309 997
		в том числе оплата труда машинистов			1 327	267 523
38.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	85,80096	14 163	1 215 199
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*85,80096*	*2 755*	*236 382*
38.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,2896	8 384	94 652
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,2896*	*2 755*	*31 103*
38.3		материалы, изделия и конструкции			850	171 360
38.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	10,08	3 734	37 639
38.3.2	102671 212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	2,016	30 434	61 355
38.3.3	131555 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	$м^3$	0,1008	127 301	12 832
38.3.4	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	1,6128	36 581	58 998
38.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,04	95	479
39	**С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0806**	**58 036**	**4 678**
40	**С1212-401-0103 212-401-0103 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**$м^3$**	**50,4**	**22 569**	**1 137 478**
41	**С1234-101-0302 234-101-0302 *РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$**	**$м^3$**	**33,4647**	**15 689**	**525 028**
42	**У6105-0401-0103 6105-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**0,5111**	**669 737**	**342 303**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			309 839	158 359
		в том числе оплата труда рабочих			154 256	78 840
42.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32,2851648	4 905	158 359
42.2		машины и механизмы			6 559	3 352
		в том числе оплата труда машинистов			1 667	852
42.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1316594	14 163	1 865
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1316594*	*2 755*	*363*
42.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1774539	8 384	1 488
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1774539*	*2 755*	*489*

1	2	3	4	5	6	7
42.2.3	279860 214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5111	353 339	180 592
	Подраздел 3.2.	**УСИЛЕНИЕ СТЕН**				**394 056**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			74 573
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*37 118*
		машины и механизмы	тенге			4 290
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*831*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			315 192
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	13		
43	**У6104-0802-0403** **6104-0802-0403** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,2615**	**1 506 906**	**394 056**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			285 175	74 573
		в том числе оплата труда рабочих			141 942	37 118
43.1.1	20106 002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,505976	5 963	74 573
43.2		машины и механизмы			16 407	4 290
		в том числе оплата труда машинистов			3 178	831
43.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,2237	283	1 761
43.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3016664	8 384	2 529
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3016664*	*2 755*	*831*
43.3		материалы, изделия и конструкции			1 205 324	315 192
43.3.1	130010 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	0,2615	1 194 334	312 318
43.3.2	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01046	274 757	2 874
	Подраздел 3.3.	**Перегородки**				**386 066**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			101 398
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*50 470*
		машины и механизмы	тенге			6 811
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 416*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			277 857
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	20		
44	**У6105-201-502** **6105-0201-0502** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**$м^2$**	**6,3**	**9 986**	**62 912**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			9 296	58 565
		в том числе оплата труда рабочих			4 627	29 150
44.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,72241	4 996	58 565
44.2		машины и механизмы			690	4 347
		в том числе оплата труда машинистов			149	939
44.2.1	694 314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,254016	14 263	3 623
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,254016*	*2 755*	*700*
44.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0867888	8 384	728
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0867888*	*2 755*	*239*
45	**С1212-401-0102 212-401-0102 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**$м^3$**	**0,1449**	**21 705**	**3 145**
46	**С1214-210-0101 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**	**0,0057**	**307 448**	**1 752**
47	**С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0003**	**58 036**	**17**
48	**С1214-403-0101 214-403-0101 *РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,2601**	**353 339**	**91 903**
49	**У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,1502**	**1 506 906**	**226 337**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			285 175	42 833
		в том числе оплата труда рабочих			141 942	21 320
49.1.1	20106 002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,1831648	5 963	42 833
49.2		машины и механизмы			16 407	2 464
		в том числе оплата труда машинистов			3 178	477
49.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,57476	283	1 012
49.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1732707	8 384	1 453
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1732707*	*2 755*	*477*
49.3		материалы, изделия и конструкции			1 205 324	181 040
49.3.1	130010 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	0,1502	1 194 334	179 389
49.3.2	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006008	274 757	1 651

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 4.	**Перемычки**				**2 545 118**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			449 967
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*224 013*
		машины и механизмы	тенге			149 559
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*29 101*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 945 593
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	96		
50	**У6104-301-110** **6104-0301-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**96**	**1 698**	**163 008**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			797	76 512
		в том числе оплата труда рабочих			397	38 112
50.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,888	4 815	76 501
50.2		машины и механизмы			633	60 768
		в том числе оплата труда машинистов			123	11 808
50.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,290048	14 163	60 760
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,290048*	*2 755*	*11 819*
50.3		материалы, изделия и конструкции			268	25 728
50.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,0944	23 476	25 692
51	**У6104-301-111** **6104-0301-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка перемычек, массой от 0,3 до 0,7 т**	**шт.**	**22**	**7 860**	**172 920**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			4 384	96 448
		в том числе оплата труда рабочих			2 183	48 026
51.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,0332	4 815	96 460
51.2		машины и механизмы			3 426	75 372
		в том числе оплата труда машинистов			666	14 652
51.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,32224	14 163	75 379
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,32224*	*2 755*	*14 663*
51.3		материалы, изделия и конструкции			50	1 100
51.3.1	102634 212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0506	21 705	1 098
52	**С1222-102-0101** **222-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**5,6452**	**161 389**	**911 073**

1	2	3	4	5	6	7
53	**У6108-0105-0102** **6108-0105-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка доски деревянной/ПЕРЕМЫЧКИ/**	**$м^2$**	**12,325**	**3 618**	**44 592**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			2 940	36 236
		в том числе оплата труда рабочих			1 463	18 031
53.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,6723125	4 723	36 236
53.2		машины и механизмы			25	309
		в том числе оплата труда машинистов			8	99
53.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0372708	8 384	312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0372708*	*2 755*	*103*
53.3		материалы, изделия и конструкции			653	8 048
53.3.1	102684 212-402-0106	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	$м^3$	0,041905	29 746	1 247
53.3.2	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,036975	36 581	1 353
53.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,07395	95	7
53.3.4	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6902	861	594
53.3.5	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	6,409	745	4 775
53.3.6	315960 217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0000863	906 912	78
54	**С1215-204-0501** **215-204-0501** ***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 1**	**$м^3$**	**0,6163**	**88 455**	**54 515**
55	**У6104-0802-0403** **6104-0802-0403** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,762**	**1 506 906**	**1 148 262**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			285 175	217 303
		в том числе оплата труда рабочих			141 942	108 160
55.1.1	20106 002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,441888	5 963	217 303
55.2		машины и механизмы			16 407	12 502
		в том числе оплата труда машинистов			3 178	2 422
55.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,1356	283	5 132
55.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8790432	8 384	7 370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8790432*	*2 755*	*2 422*
55.3		материалы, изделия и конструкции			1 205 324	918 457

1	2	3	4	5	6	7
55.3.1	130010 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	0,762	1 194 334	910 083
55.3.2	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03048	274 757	8 375
56	**У6104-0801-0101** **6104-0801-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т**	**шт.**	**4**	**6 794**	**27 176**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			5 867	23 468
		в том числе оплата труда рабочих			2 921	11 684
56.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,6144	5 086	23 469
56.2		машины и механизмы			152	608
		в том числе оплата труда машинистов			30	120
56.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,043008	14 163	609
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043008*	*2 755*	*118*
56.3		материалы, изделия и конструкции			775	3 100
56.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,132	23 476	3 099
57	**С1222-203-0101** **222-203-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4**	**шт.**	**4**	**5 893**	**23 572**
	Раздел 5.	**ВЕНТШАХТЫ**				**1 350 370**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			958 564
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*478 209*
		машины и механизмы	тенге			96 579
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*26 195*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			295 232
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	212		
	Подраздел 5.1.	**ВШ1-6шт**				**558 254**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			401 192
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*200 204*
		машины и механизмы	тенге			37 830
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*10 546*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			119 233
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	89		
58	**У6104-0402-0104** **6104-0402-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 $м^2$**	**шт.**	**6**	**17 933**	**107 598**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			11 962	71 772
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	35 730
58.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,112	5 086	71 774
58.2		машины и механизмы			2 576	15 456
		в том числе оплата труда машинистов			519	3 114
58.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,03488	14 163	14 657
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,03488*	*2 755*	*2 851*
58.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,095424	8 384	800
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,095424*	*2 755*	*263*
58.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	20 370
58.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2478	28 867	7 153
58.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1056	23 476	2 479
58.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0198	122 783	2 431
58.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00048	1 022 361	491
58.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0258	283 771	7 321
58.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,078	861	67
58.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00048	893 907	429
59	**С1222-203-0201 СТ1222-203-0201**	**Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм**	**$м^3$**	**0,192**	**140 854**	**27 044**
60	**У6105-201-1115 6105-0201-1115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	**$м^3$**	**2,46**	**77 689**	**191 115**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			64 174	157 868
		в том числе оплата труда рабочих			31 947	78 590
60.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32,78688	4 815	157 869
60.2		машины и механизмы			5 946	14 628
		в том числе оплата труда машинистов			1 821	4 480
60.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,96432	13 012	12 548
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,96432*	*3 936*	*3 796*
60.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,247968	8 384	2 079

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,247968*	*2 755*	*683*
60.3		материалы, изделия и конструкции			7 569	18 620
60.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,1968	3 734	735
60.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001476	64 654	95
60.3.3	146020 261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000738	301 795	223
60.3.4	279786 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,01476	298 698	4 409
60.3.5	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00738	1 782 766	13 157
61	**С1213-101-0101** **213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0012**	**58 036**	**70**
62	**С1211-102-0101** **211-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Глина природная**	**$м^3$**	**0,2952**	**2 585**	**763**
63	**С1212-401-0101** **212-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0984**	**20 882**	**2 055**
64	**У6111-0201-0106** **6111-0201-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**24**	**2 948**	**70 752**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			2 876	69 024
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	34 368
64.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,472	3 951	69 032
64.2		машины и механизмы			72	1 728
		в том числе оплата труда машинистов			15	360
64.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,10752	14 163	1 523
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10752*	*2 755*	*296*
64.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02688	8 384	225
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02688*	*2 755*	*74*
65	**С1234-101-0302** **234-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$**	**$м^3$**	**1,2**	**15 689**	**18 827**
66	**Е11-150203-0101** **1115-0203-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**24**	**3 718**	**89 232**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			3 023	72 552
		в том числе оплата труда рабочих			1 519	36 456
66.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,4	5 039	72 562
66.2		машины и механизмы			241	5 784
		в том числе оплата труда машинистов			106	2 544
66.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	1,04304	5 206	5 430
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,04304*	*2 306*	*2 405*
66.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,058512	6 196	363
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,058512*	*2 306*	*135*
66.3		материалы, изделия и конструкции			454	10 896
66.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0096	23 476	225
66.3.2	102685 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,336	29 746	9 995
66.3.3	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0168	861	14
66.3.4	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,6336	1 069	677
67	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**6**	**7 880**	**47 280**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			4 996	29 976
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	15 060
67.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,5316	4 589	29 974
67.2		машины и механизмы			39	234
		в том числе оплата труда машинистов			8	48
67.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01344	14 163	190
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01344*	*2 755*	*37*
67.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004704	8 384	39
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004704*	*2 755*	*13*
67.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	17 070
67.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,72	853	614
67.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,24	484	116
67.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0342	477 894	16 344

1	2	3	4	5	6	7
68	С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**0,6**	**2 515**	**1 509**
69	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,006**	**334 869**	**2 009**
	Подраздел 5.2.	**ВШ2-1шт**				**142 044**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			99 702
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*49 735*
		машины и механизмы	тенге			10 454
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 782*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31 889
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
70	У6104-0402-0104 6104-0402-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 $м^2$**	**шт.**	**2**	**17 933**	**35 866**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			11 962	23 924
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	11 910
70.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,704	5 086	23 925
70.2		машины и механизмы			2 576	5 152
		в том числе оплата труда машинистов			519	1 038
70.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34496	14 163	4 886
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34496*	*2 755*	*950*
70.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031808	8 384	267
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031808*	*2 755*	*88*
70.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	6 790
70.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0826	28 867	2 384
70.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0352	23 476	826
70.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0066	122 783	810
70.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00016	1 022 361	164
70.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0086	283 771	2 440
70.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,026	861	22

1	2	3	4	5	6	7
70.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00016	893 907	143
71	**С1222-203-0201 СТ1222-203-0201**	**Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм**	**$м^3$**	**0,064**	**140 854**	**9 015**
72	**У6105-201-1115 6105-0201-1115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	**$м^3$**	**0,62**	**77 689**	**48 167**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			64 174	39 788
		в том числе оплата труда рабочих			31 947	19 807
72.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,26336	4 815	39 788
72.2		машины и механизмы			5 946	3 687
		в том числе оплата труда машинистов			1 821	1 129
72.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24304	13 012	3 162
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24304*	*3 936*	*957*
72.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,062496	8 384	524
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,062496*	*2 755*	*172*
72.3		материалы, изделия и конструкции			7 569	4 693
72.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0496	3 734	185
72.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000372	64 654	24
72.3.3	146020 261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000186	301 795	56
72.3.4	279786 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00372	298 698	1 111
72.3.5	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00186	1 782 766	3 316
73	**С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0003**	**58 036**	**17**
74	**С1211-102-0101 211-102-0101 *РСНБ РК 2022***	**Глина природная**	**$м^3$**	**0,0744**	**2 585**	**192**
75	**С1212-401-0101 212-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0248**	**20 882**	**518**
76	**У6111-0201-0106 6111-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**5**	**2 948**	**14 740**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
76.1		затраты на труд рабочих			2 876	14 380
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	7 160
76.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,64	3 951	14 382
76.2		машины и механизмы			72	360
		в том числе оплата труда машинистов			15	75
76.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0224	14 163	317
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0224*	*2 755*	*62*
76.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0056	8 384	47
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0056*	*2 755*	*15*
77	**С1234-101-0302 234-101-0302 *РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3**	**м^3**	**0,25**	**15 689**	**3 922**
78	**Е11-150203-101 1115-0203-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**5**	**3 709**	**18 545**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			3 023	15 115
		в том числе оплата труда рабочих			1 519	7 595
78.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3	5 039	15 117
78.2		машины и механизмы			241	1 205
		в том числе оплата труда машинистов			106	530
78.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0,2173	5 206	1 131
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2173*	*2 306*	*501*
78.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01219	6 196	76
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01219*	*2 306*	*28*
78.3		материалы, изделия и конструкции			445	2 225
78.3.1	102685 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м^3	0,07	29 746	2 082
78.3.2	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0035	861	3
78.3.3	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м^2	0,132	1 069	141
79	**С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м^3**	**0,002**	**23 476**	**47**
80	**У6110-0203-0201 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**1,3**	**7 880**	**10 244**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			4 996	6 495
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	3 263
80.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,41518	4 589	6 494
80.2		машины и механизмы			39	50
		в том числе оплата труда машинистов			8	10
80.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002912	14 163	41
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002912*	*2 755*	*8*
80.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010192	8 384	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010192*	*2 755*	*3*
80.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	3 699
80.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,156	853	133
80.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,052	484	25
80.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00741	477 894	3 541
81	**С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**0,2**	**2 515**	**503**
82	**С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0008**	**334 869**	**268**
	Подраздел 5.3.	**ВШ3-1шт**				**167 621**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			119 935
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*59 829*
		машины и механизмы	тенге			11 969
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 270*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35 719
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		
83	**У6104-0402-0104 6104-0402-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 $м^2$**	**шт.**	**2**	**17 933**	**35 866**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			11 962	23 924
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	11 910
83.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,704	5 086	23 925
83.2		машины и механизмы			2 576	5 152
		в том числе оплата труда машинистов			519	1 038

1	2	3	4	5	6	7
83.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34496	14 163	4 886
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34496*	*2 755*	*950*
83.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031808	8 384	267
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031808*	*2 755*	*88*
83.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	6 790
83.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0826	28 867	2 384
83.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0352	23 476	826
83.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0066	122 783	810
83.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00016	1 022 361	164
83.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0086	283 771	2 440
83.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,026	861	22
83.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00016	893 907	143
84	**С1222-203-0201 СТ1222-203-0201**	**Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм**	**$м^3$**	**0,064**	**140 854**	**9 015**
85	**У6105-201-1115 6105-0201-1115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	**$м^3$**	**0,82**	**77 689**	**63 705**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			64 174	52 623
		в том числе оплата труда рабочих			31 947	26 197
85.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,92896	4 815	52 623
85.2		машины и механизмы			5 946	4 876
		в том числе оплата труда машинистов			1 821	1 493
85.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32144	13 012	4 183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,32144*	*3 936*	*1 265*
85.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,082656	8 384	693
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,082656*	*2 755*	*228*
85.3		материалы, изделия и конструкции			7 569	6 207
85.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0656	3 734	245
85.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000492	64 654	32

1	2	3	4	5	6	7
85.3.3	146020 261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000246	301 795	74
85.3.4	279786 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00492	298 698	1 470
85.3.5	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00246	1 782 766	4 386
86	**С1213-101-0101** **213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0002**	**58 036**	**12**
87	**С1211-102-0101** **211-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Глина природная**	**$м^3$**	**0,0984**	**2 585**	**254**
88	**С1212-401-0101** **212-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0328**	**20 882**	**685**
89	**У6111-0201-0106** **6111-0201-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**6**	**2 948**	**17 688**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			2 876	17 256
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	8 592
89.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,368	3 951	17 258
89.2		машины и механизмы			72	432
		в том числе оплата труда машинистов			15	90
89.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02688	14 163	381
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02688*	*2 755*	*74*
89.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00672	8 384	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00672*	*2 755*	*19*
90	**С1234-101-0302** **234-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$**	**$м^3$**	**0,3**	**15 689**	**4 707**
91	**Е11-150203-101** **1115-0203-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**6**	**3 709**	**22 254**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			3 023	18 138
		в том числе оплата труда рабочих			1 519	9 114
91.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,6	5 039	18 140
91.2		машины и механизмы			241	1 446

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			106	636
91.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,26076	5 206	1 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,26076*	*2 306*	*601*
91.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,014628	6 196	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014628*	*2 306*	*34*
91.3		материалы, изделия и конструкции			445	2 670
91.3.1	102685 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,084	29 746	2 499
91.3.2	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0042	861	4
91.3.3	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,1584	1 069	169
92	**С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,0024**	**23 476**	**56**
93	**У6110-0203-0201 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**1,6**	**7 880**	**12 608**
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			4 996	7 994
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	4 016
93.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,74176	4 589	7 993
93.2		машины и механизмы			39	63
		в том числе оплата труда машинистов			8	13
93.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,003584	14 163	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003584*	*2 755*	*10*
93.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0012544	8 384	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012544*	*2 755*	*3*
93.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	4 552
93.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,192	853	164
93.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,064	484	31
93.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00912	477 894	4 358
94	**С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**0,2**	**2 515**	**503**
95	**С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0008**	**334 869**	**268**

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 5.4.	**ВШ4-1шт**				**216 818**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			152 770
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*76 196*
		машины и механизмы	тенге			16 118
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 295*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47 930
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	33		
96	**У6104-0402-0104** **6104-0402-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2**	**шт.**	**3**	**17 933**	**53 799**
		из них:				
96.1		затраты на труд рабочих			11 962	35 886
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	17 865
96.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,056	5 086	35 887
96.2		машины и механизмы			2 576	7 728
		в том числе оплата труда машинистов			519	1 557
96.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,51744	14 163	7 329
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,51744*	*2 755*	*1 426*
96.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,047712	8 384	400
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,047712*	*2 755*	*131*
96.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	10 185
96.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,1239	28 867	3 577
96.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,0528	23 476	1 240
96.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,0099	122 783	1 216
96.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00024	1 022 361	245
96.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0129	283 771	3 661
96.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,039	861	34
96.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00024	893 907	215
97	**С1222-203-0201** **СТ1222-203-0201**	**Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм**	**м^3**	**0,096**	**140 854**	**13 522**
98	**У6105-201-1115** **6105-0201-1115** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	**м^3**	**1,03**	**77 689**	**80 020**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			64 174	66 099
		в том числе оплата труда рабочих			31 947	32 905
98.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,72784	4 815	66 100
98.2		машины и механизмы			5 946	6 125
		в том числе оплата труда машинистов			1 821	1 876
98.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,40376	13 012	5 254
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,40376*	*3 936*	*1 589*
98.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,103824	8 384	870
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,103824*	*2 755*	*286*
98.3		материалы, изделия и конструкции			7 569	7 796
98.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0824	3 734	308
98.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000618	64 654	40
98.3.3	146020 261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000309	301 795	93
98.3.4	279786 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00618	298 698	1 846
98.3.5	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00309	1 782 766	5 509
99	**С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0002**	**58 036**	**12**
100	**С1211-102-0101 211-102-0101 *РСНБ РК 2022***	**Глина природная**	**$м^3$**	**0,1236**	**2 585**	**320**
101	**С1212-401-0101 212-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0412**	**20 882**	**860**
102	**У6111-0201-0106 6111-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**7**	**2 948**	**20 636**
		из них:				
102.1		затраты на труд рабочих			2 876	20 132
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	10 024
102.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,096	3 951	20 134
102.2		машины и механизмы			72	504
		в том числе оплата труда машинистов			15	105

1	2	3	4	5	6	7
102.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,03136	14 163	444
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03136*	*2 755*	*86*
102.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00784	8 384	66
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00784*	*2 755*	*22*
103	**С1234-101-0302** **234-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3**	**м^3**	**0,35**	**15 689**	**5 491**
104	**Е11-150203-101** **1115-0203-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**7**	**3 709**	**25 963**
		из них:				
104.1		затраты на труд рабочих			3 023	21 161
		в том числе оплата труда рабочих			1 519	10 633
104.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,2	5 039	21 164
104.2		машины и механизмы			241	1 687
		в том числе оплата труда машинистов			106	742
104.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0,30422	5 206	1 584
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,30422*	*2 306*	*702*
104.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,017066	6 196	106
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017066*	*2 306*	*39*
104.3		материалы, изделия и конструкции			445	3 115
104.3.1	102685 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м^3	0,098	29 746	2 915
104.3.2	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0049	861	4
104.3.3	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м^2	0,1848	1 069	198
105	**С1212-401-0104** **212-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м^3**	**0,0028**	**23 476**	**66**
106	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**1,9**	**7 880**	**14 972**
		из них:				
106.1		затраты на труд рабочих			4 996	9 492
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	4 769
106.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,06834	4 589	9 492
106.2		машины и механизмы			39	74

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			8	15
106.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004256	14 163	60
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004256*	*2 755*	*12*
106.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014896	8 384	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0014896*	*2 755*	*4*
106.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	5 406
106.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,228	853	194
106.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,076	484	37
106.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,01083	477 894	5 176
107	**С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**0,3**	**2 515**	**755**
108	**С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0012**	**334 869**	**402**
	Подраздел 5.5.	**ВШ5-1шт**				**265 633**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			184 965
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*92 245*
		машины и механизмы	тенге			20 208
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 302*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			60 461
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
109	**У6104-0402-0104 6104-0402-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 $м^2$**	**шт.**	**4**	**17 933**	**71 732**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			11 962	47 848
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	23 820
109.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,408	5 086	47 849
109.2		машины и механизмы			2 576	10 304
		в том числе оплата труда машинистов			519	2 076
109.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,68992	14 163	9 771
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,68992*	*2 755*	*1 901*
109.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063616	8 384	533
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063616*	*2 755*	*175*

1	2	3	4	5	6	7
109.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	13 580
109.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1652	28 867	4 769
109.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0704	23 476	1 653
109.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0132	122 783	1 621
109.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00032	1 022 361	327
109.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0172	283 771	4 881
109.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,052	861	45
109.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00032	893 907	286
110	**С1222-203-0201 СТ1222-203-0201**	**Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм**	**$м^3$**	**0,128**	**140 854**	**18 029**
111	**У6105-201-1115 6105-0201-1115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка трубы дымовой кирпичной**	**$м^3$**	**1,23**	**77 689**	**95 557**
		из них:				
111.1		затраты на труд рабочих			64 174	78 934
		в том числе оплата труда рабочих			31 947	39 295
111.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,39344	4 815	78 934
111.2		машины и механизмы			5 946	7 314
		в том числе оплата труда машинистов			1 821	2 240
111.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,48216	13 012	6 274
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,48216*	*3 936*	*1 898*
111.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,123984	8 384	1 039
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,123984*	*2 755*	*342*
111.3		материалы, изделия и конструкции			7 569	9 310
111.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0984	3 734	367
111.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000738	64 654	48
111.3.3	146020 261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,000369	301 795	111
111.3.4	279786 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00738	298 698	2 204
111.3.5	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0,00369	1 782 766	6 578

1	2	3	4	5	6	7
112	С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,0006**	**58 036**	**35**
113	С1211-102-0101 211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Глина природная**	**$м^3$**	**0,1476**	**2 585**	**382**
114	С1212-401-0101 212-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0492**	**20 882**	**1 027**
115	У6111-0201-0106 6111-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**8**	**2 948**	**23 584**
		из них:				
115.1		затраты на труд рабочих			2 876	23 008
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	11 456
115.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,824	3 951	23 011
115.2		машины и механизмы			72	576
		в том числе оплата труда машинистов			15	120
115.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,03584	14 163	508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03584*	*2 755*	*99*
115.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00896	8 384	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00896*	*2 755*	*25*
116	С1234-101-0302 234-101-0302 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$**	**$м^3$**	**0,4**	**15 689**	**6 276**
117	Е11-150203-101 1115-0203-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**8**	**3 709**	**29 672**
		из них:				
117.1		затраты на труд рабочих			3 023	24 184
		в том числе оплата труда рабочих			1 519	12 152
117.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,8	5 039	24 187
117.2		машины и механизмы			241	1 928
		в том числе оплата труда машинистов			106	848
117.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,34768	5 206	1 810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34768*	*2 306*	*802*
117.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,019504	6 196	121

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019504*	*2 306*	*45*
117.3		материалы, изделия и конструкции			445	3 560
117.3.1	102685 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,112	29 746	3 332
117.3.2	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0056	861	5
117.3.3	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,2112	1 069	226
118	**С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,0032**	**23 476**	**75**
119	**У6110-0203-0201 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**2,2**	**7 880**	**17 336**
		из них:				
119.1		затраты на труд рабочих			4 996	10 991
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	5 522
119.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,39492	4 589	10 990
119.2		машины и механизмы			39	86
		в том числе оплата труда машинистов			8	18
119.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004928	14 163	70
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004928*	*2 755*	*14*
119.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0017248	8 384	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017248*	*2 755*	*5*
119.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	6 259
119.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,264	853	225
119.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,088	484	43
119.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,01254	477 894	5 993
120	**С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**0,5**	**2 515**	**1 258**
121	**С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,002**	**334 869**	**670**
Раздел 6.		**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ**				**4 597 829**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			754 069
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*375 391*
		машины и механизмы	тенге			162 483

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*33 282*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 681 277
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	160		
122	**У6104-402-105** **6104-0402-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 10 м^2**	**шт.**	**46**	**23 181**	**1 066 326**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			15 608	717 968
		в том числе оплата труда рабочих			7 770	357 420
122.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	141,1648	5 086	717 964
122.2		машины и механизмы			3 405	156 630
		в том числе оплата труда машинистов			698	32 108
122.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10,20096	14 163	144 476
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,20096*	*2 755*	*28 104*
122.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,447712	8 384	12 138
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,447712*	*2 755*	*3 988*
122.3		материалы, изделия и конструкции			4 168	191 728
122.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	2,99	28 867	86 312
122.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,9476	23 476	22 246
122.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,1518	122 783	18 638
122.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00414	1 022 361	4 233
122.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1978	283 771	56 130
122.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,598	861	515
122.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00414	893 907	3 701
123	**У6104-0402-0104** **6104-0402-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2**	**шт.**	**2**	**17 933**	**35 866**
		из них:				
123.1		затраты на труд рабочих			11 962	23 924
		в том числе оплата труда рабочих			5 955	11 910
123.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,704	5 086	23 925
123.2		машины и механизмы			2 576	5 152
		в том числе оплата труда машинистов			519	1 038

1	2	3	4	5	6	7
123.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34496	14 163	4 886
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34496*	*2 755*	*950*
123.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031808	8 384	267
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031808*	*2 755*	*88*
123.3		материалы, изделия и конструкции			3 395	6 790
123.3.1	100581 212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0826	28 867	2 384
123.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0352	23 476	826
123.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0066	122 783	810
123.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00016	1 022 361	164
123.3.5	279852 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0086	283 771	2 440
123.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,026	861	22
123.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00016	893 907	143
124	**С1222-203-0303 222-203-0303 *РСНБ РК 2022***	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**$м^2$**	**366,84**	**9 126**	**3 347 782**
125	**С1222-203-0404 222-203-0404 *РСНБ РК 2022***	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**$м^2$**	**9,45**	**8 837**	**83 510**
	Подраздел 6.1.	**Соединительные изделия**				**64 345**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12 177
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*6 061*
		машины и механизмы	тенге			701
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*136*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			51 467
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2		
126	**У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,0427**	**1 506 906**	**64 345**
		из них:				
126.1		затраты на труд рабочих			285 175	12 177
		в том числе оплата труда рабочих			141 942	6 061
126.1.1	20106 002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,0420848	5 963	12 177
126.2		машины и механизмы			16 407	701

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			3 178	136
126.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,01626	283	288
126.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0492587	8 384	413
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0492587*	*2 755*	*136*
126.3		материалы, изделия и конструкции			1 205 324	51 467
126.3.1	130010 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	0,0427	1 194 334	50 998
126.3.2	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001708	274 757	469
	Раздел 7.	**КРОВЛЯ**				**23 224 004**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9 092 027
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 554 397*
		машины и механизмы	тенге			358 160
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*81 162*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			13 773 817
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 983		
	Подраздел 7.1.	**Утепление покрытия**				**7 190 413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 037 693
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 023 133*
		машины и механизмы	тенге			226 925
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*49 110*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 925 795
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	432		
127	**У6111-0402-0303** **6111-0402-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**$м^2$**	**100**	**815**	**81 500**
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			371	37 100
		в том числе оплата труда рабочих			186	18 600
127.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,77	4 770	37 063
127.2		машины и механизмы			33	3 300
		в том числе оплата труда машинистов			6	600
127.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0896	14 163	1 269
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0896*	*2 755*	*247*

1	2	3	4	5	6	7
127.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4592	1 121	515
127.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,056	13 012	729
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,056*	*3 936*	*220*
127.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0896	8 384	751
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0896*	*2 755*	*247*
127.3		материалы, изделия и конструкции			411	41 100
127.3.1	135535 235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	110	262	28 820
127.3.2	135836 235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	50	246	12 300
128	**У6111-0402-0303 6111-0402-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**390**	**404**	**157 560**
		из них:				
128.1		затраты на труд рабочих			371	144 690
		в том числе оплата труда рабочих			186	72 540
128.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,303	4 770	144 545
128.2		машины и механизмы			33	12 870
		в том числе оплата труда машинистов			6	2 340
128.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34944	14 163	4 949
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34944*	*2 755*	*963*
128.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,79088	1 121	2 008
128.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2184	13 012	2 842
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2184*	*3 936*	*860*
128.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34944	8 384	2 930
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34944*	*2 755*	*963*
129	**С1261-107-0510 261-107-0510 *РСНБ РК 2022***	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**$м^2$**	**429**	**137**	**58 773**
130	**У6111-0402-0103 6111-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита в один слой**	**$м^2$**	**390**	**2 549**	**994 110**
		из них:				
130.1		затраты на труд рабочих			2 438	950 820
		в том числе оплата труда рабочих			1 225	477 750
130.1.1	20172 003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	176,046	5 401	950 824
130.2		машины и механизмы			111	43 290

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			29	11 310
130.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,5288	14 163	21 652
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5288*	*2 755*	*4 212*
130.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8736	13 012	11 367
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8736*	*3 936*	*3 438*
130.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,22304	8 384	10 254
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,22304*	*2 755*	*3 369*
131	**С1234-101-0205 234-101-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м^3**	**72,306**	**51 092**	**3 694 258**
132	**У6110-0101-0214 6110-0101-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство кровель плоских из мембраны из ПВХ-мембраны**	**м^2**	**390**	**1 237**	**482 430**
		из них:				
132.1		затраты на труд рабочих			1 112	433 680
		в том числе оплата труда рабочих			558	217 620
132.1.1	20173 003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	79,053	5 483	433 448
132.2		машины и механизмы			37	14 430
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 950
132.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34944	14 163	4 949
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34944*	*2 755*	*963*
132.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,13104	15 269	2 001
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13104*	*3 936*	*516*
132.2.3	1235 315-202-1201	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	9,74064	481	4 685
132.2.4	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,0232	26	131
132.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8 384	1 831
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2184*	*2 755*	*602*
132.2.6	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	36,77856	23	846
132.3		материалы, изделия и конструкции			88	34 320
132.3.1	282036 217-105-0204	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 120 мм	шт.	1 365	25	34 125
133	**С1235-104-0101 235-104-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм**	**м^2**	**429**	**1 281**	**549 549**

1	2	3	4	5	6	7
134	**У6110-0302-0101** **6110-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм/40мм**	**$м^2$**	**390**	**1 802**	**702 780**
		из них:				
134.1		затраты на труд рабочих			1 045	407 550
		в том числе оплата труда рабочих			525	204 750
134.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	106,158	3 841	407 753
134.2		машины и механизмы			282	109 980
		в том числе оплата труда машинистов			60	23 400
134.2.1	133 313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 $м^3$/ч, напор 150 м	маш.-ч	10,30848	277	2 855
134.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,97024	14 163	42 068
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,97024*	*2 755*	*8 183*
134.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,50368	11 830	65 109
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,50368*	*2 755*	*15 163*
134.3		материалы, изделия и конструкции			475	185 250
134.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	11,934	3 734	44 562
134.3.2	102635 212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	5,967	22 569	134 669
134.3.3	135535 235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	17,16	262	4 496
134.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	15,015	95	1 426
135	**У6110-0302-0102** **6110-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 к=25***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**$м^2$**	**390**	**782**	**304 980**
		из них:				
135.1		затраты на труд рабочих			100	39 000
		в том числе оплата труда рабочих			50	19 500
135.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,828	3 841	37 749
135.2		машины и механизмы			106	41 340
		в том числе оплата труда машинистов			23	8 970
135.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,092	14 163	15 466
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,092*	*2 755*	*3 008*
135.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,184	11 830	25 837
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,184*	*2 755*	*6 017*
135.3		материалы, изделия и конструкции			576	224 640

1	2	3	4	5	6	7
135.3.1	102635 212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	9,945	22 569	224 449
136	**У6103-0701-0810** **6103-0701-0810** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,39**	**68 388**	**26 671**
		из них:				
136.1		затраты на труд рабочих			63 726	24 853
		в том числе оплата труда рабочих			31 726	12 373
136.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,06688	4 905	24 853
136.2		машины и механизмы			4 398	1 715
		в том числе оплата труда машинистов			1 384	540
136.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,069888	13 012	909
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,069888*	*3 936*	*275*
136.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,096096	8 384	806
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,096096*	*2 755*	*265*
136.3		материалы, изделия и конструкции			264	103
136.3.1	127921 214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1092	943	103
137	**С1214-403-0101** **214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,39**	**353 339**	**137 802**
	Подраздел 7.2.	**Кровля**				**13 838 767**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 117 803
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 062 120*
		машины и механизмы	тенге			113 180
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27 108*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 607 784
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 345		
138	**У6107-0101-0214** **6107-0101-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка стропил с изготовлением**	**$м^3$**	**22,1472**	**248 818**	**5 510 622**
		из них:				
138.1		затраты на труд рабочих			111 076	2 460 022
		в том числе оплата труда рабочих			55 302	1 224 784
138.1.1	20090 002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	549,7289395	4 475	2 460 037
138.2		машины и механизмы			2 338	51 781
		в том числе оплата труда машинистов			676	14 972
138.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	113,4698504	20	2 269

1	2	3	4	5	6	7
138.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,2519177	13 012	42 314
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,2519177*	*3 936*	*12 800*
138.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7887947	8 384	6 613
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7887947*	*2 755*	*2 173*
138.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	25,4944392	23	586
138.3		материалы, изделия и конструкции			135 404	2 998 819
138.3.1	131541 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	$м^3$	3,543552	88 455	313 445
138.3.2	131542 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	$м^3$	1,328832	88 455	117 542
138.3.3	131578 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	$м^3$	18,382176	88 455	1 625 995
138.3.4	135545 235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	74,857536	264	19 762
138.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	97,004736	2 146	208 172
138.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	159,45984	861	137 295
138.3.7	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,8415936	624 577	525 640
138.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0434085	1 174 643	50 990
139	**У6111-0402-0301** **6111-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$**	**312**	**2 103**	**656 136**
		из них:				
139.1		затраты на труд рабочих			922	287 664
		в том числе оплата труда рабочих			463	144 456
139.1.1	20171 003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	54,1632	5 309	287 552
139.2		машины и механизмы			59	18 408
		в том числе оплата труда машинистов			9	2 808
139.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,384384	14 163	5 444
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,384384*	*2 755*	*1 059*
139.2.2	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,324864	1 121	7 090
139.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,244608	13 012	3 183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,244608*	*3 936*	*963*
139.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34944	8 384	2 930
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34944*	*2 755*	*963*

1	2	3	4	5	6	7
139.3		материалы, изделия и конструкции			1 122	350 064
139.3.1	135836 235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	611,52	246	150 434
139.3.2	144669 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,078	251 700	19 633
139.3.3	315956 217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,1872	961 410	179 976
140	**С1235-104-0301** **235-104-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм**	**1000 м^2**	**0,3487**	**95 688**	**33 366**
141	**У6110-0101-0505** **6110-0101-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м^2**	**617**	**7 591**	**4 683 647**
		из них:				
141.1		затраты на труд рабочих			5 158	3 182 486
		в том числе оплата труда рабочих			2 592	1 599 264
141.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	693,508	4 589	3 182 508
141.2		машины и механизмы			55	33 935
		в том числе оплата труда машинистов			10	6 170
141.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,312976	15 269	20 048
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,312976*	*3 936*	*5 168*
141.2.2	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	60,258688	20	1 205
141.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	110,842816	26	2 882
141.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34552	8 384	2 897
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34552*	*2 755*	*952*
141.2.5	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	63,990304	103	6 591
141.3		материалы, изделия и конструкции			2 378	1 467 226
141.3.1	131541 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	3,3318	88 455	294 714
141.3.2	131589 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	3,085	88 455	272 884
141.3.3	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	24,68	861	21 249
141.3.4	288068 235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м^2	682,402	1 239	845 496
141.3.5	290059 217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	22,81666	1 473	33 609
142	**С1224-101-0302** **224-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**м^2**	**682,402**	**3 693**	**2 520 111**

1	2	3	4	5	6	7
143	**У6107-0115-0104** **6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**22,1472**	**9 774**	**216 467**
		из них:				
143.1		затраты на труд рабочих			4 126	91 379
		в том числе оплата труда рабочих			2 054	45 490
143.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,3477939	4 723	91 380
143.2		машины и механизмы			186	4 120
		в том числе оплата труда машинистов			59	1 307
143.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1240243	13 012	1 614
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1240243*	*3 936*	*488*
143.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2976584	8 384	2 496
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2976584*	*2 755*	*820*
143.3		материалы, изделия и конструкции			2	44
143.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,5093856	95	48
143.3.2	315973 217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0376502	96 649	3 639
143.3.3	315974 217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1483862	725 535	107 659
143.3.4	315989 217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0221472	435 089	9 636
144	**У6107-0115-0106** **6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**$м^2$**	**617**	**354**	**218 418**
		из них:				
144.1		затраты на труд рабочих			156	96 252
		в том числе оплата труда рабочих			78	48 126
144.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,0525	4 815	96 553
144.2		машины и механизмы			8	4 936
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 851
144.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1589392	13 012	2 068
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1589392*	*3 936*	*626*
144.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3869824	8 384	3 244
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3869824*	*2 755*	*1 066*
144.2.3	315973 217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,03702	96 649	3 578
144.2.4	315974 217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,14191	725 535	102 961

1	2	3	4	5	6	7
144.2.5	315989 217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,02468	435 089	10 738
	Подраздел 7.3.	**Металлосайдинг**				**382 575**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			370 703
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*186 242*
		машины и механизмы	тенге			2 894
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*594*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 978
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	81		
145	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**74,2**	**5 156**	**382 575**
		из них:				
145.1		затраты на труд рабочих			4 996	370 703
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	186 242
145.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	80,77412	4 589	370 672
145.2		машины и механизмы			39	2 894
		в том числе оплата труда машинистов			8	594
145.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,166208	14 163	2 354
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,166208*	*2 755*	*458*
145.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0581728	8 384	488
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0581728*	*2 755*	*160*
145.3		материалы, изделия и конструкции			121	8 978
145.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	8,904	853	7 595
145.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,968	484	1 437
	Подраздел 7.4.	**Доборные элементы кровля**				**439 674**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			439 674
146	**С1231-303-0101** **231-303-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлический сайдинг**	**$м^2$**	**74,2**	**2 732**	**202 714**
147	**С1224-105-0101** **224-105-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**40**	**2 967**	**118 680**
148	**С1224-105-0102** **224-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**40**	**1 506**	**60 240**

1	2	3	4	5	6	7
149	**С1224-105-0111 224-105-0111 *РСНБ РК 2022***	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**24**	**1 910**	**45 840**
150	**С1224-105-0301 224-105-0301 *РСНБ РК 2022***	**Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**шт.**	**10**	**1 220**	**12 200**
	Подраздел 7.5.	**Слуховое окно-3шт**				**1 069 431**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			460 912
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*230 192*
		машины и механизмы	тенге			14 342
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 182*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			594 177
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
151	**У6107-101-213 6107-0101-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**3**	**63 769**	**191 307**
		из них:				
151.1		затраты на труд рабочих			31 549	94 647
		в том числе оплата труда рабочих			15 703	47 109
151.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,4288	4 633	94 647
151.2		машины и механизмы			2 640	7 920
		в том числе оплата труда машинистов			824	2 472
151.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,5376	20	11
151.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3696	13 012	4 809
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3696*	*3 936*	*1 455*
151.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3696	8 384	3 099
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3696*	*2 755*	*1 018*
151.3		материалы, изделия и конструкции			29 580	88 740
151.3.1	131502 215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,18	145 504	26 191
151.3.2	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,18	122 783	22 101
151.3.3	131600 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	$м^3$	0,3	122 783	36 835
151.3.4	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,2	861	3 616

1	2	3	4	5	6	7
152	**С1223-502-0201** **223-502-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**12**	**543**	**6 516**
153	**С1223-502-0901** **223-502-0901** ***РСНБ РК 2022***	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания**	**пара**	**6**	**5 427**	**32 562**
154	**С1223-502-0307** **223-502-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1**	**шт.**	**6**	**2 310**	**13 860**
155	**У6107-0101-0214** **6107-0101-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка стропил с изготовлением**	**$м^3$**	**1,7955**	**248 818**	**446 753**
		из них:				
155.1		затраты на труд рабочих			111 076	199 437
		в том числе оплата труда рабочих			55 302	99 295
155.1.1	20090 002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	44,5671828	4 475	199 438
155.2		машины и механизмы			2 338	4 198
		в том числе оплата труда машинистов			676	1 214
155.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	9,1991365	20	184
155.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2636369	13 012	3 430
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2636369*	*3 936*	*1 038*
155.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0639485	8 384	536
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0639485*	*2 755*	*176*
155.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,0668647	23	48
155.3		материалы, изделия и конструкции			135 404	243 118
155.3.1	131541 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	$м^3$	0,28728	88 455	25 411
155.3.2	131542 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	$м^3$	0,10773	88 455	9 529
155.3.3	131578 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	$м^3$	1,490265	88 455	131 821
155.3.4	135545 235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	6,06879	264	1 602
155.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,86429	2 146	16 877
155.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12,9276	861	11 131
155.3.7	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,068229	624 577	42 614
155.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0035192	1 174 643	4 134

1	2	3	4	5	6	7
156	**У6110-0101-0505** **6110-0101-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м^2**	**30**	**7 591**	**227 730**
		из них:				
156.1		затраты на труд рабочих			5 158	154 740
		в том числе оплата труда рабочих			2 592	77 760
156.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,72	4 589	154 741
156.2		машины и механизмы			55	1 650
		в том числе оплата труда машинистов			10	300
156.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,06384	15 269	975
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06384*	*3 936*	*251*
156.2.2	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,92992	20	59
156.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,38944	26	140
156.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0168	8 384	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0168*	*2 755*	*46*
156.2.5	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	3,11136	103	320
156.3		материалы, изделия и конструкции			2 378	71 340
156.3.1	131541 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	0,162	88 455	14 330
156.3.2	131589 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	0,15	88 455	13 268
156.3.3	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,2	861	1 033
156.3.4	288068 235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м^2	33,18	1 239	41 110
156.3.5	290059 217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	1,1094	1 473	1 634
157	**С1224-101-0302** **224-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**м^2**	**33,18**	**3 693**	**122 534**
158	**У6107-115-104** **6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м^3**	**1,7955**	**9 774**	**17 549**
		из них:				
158.1		затраты на труд рабочих			4 126	7 408
		в том числе оплата труда рабочих			2 054	3 688
158.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5685488	4 723	7 408
158.2		машины и механизмы			186	334
		в том числе оплата труда машинистов			59	106

1	2	3	4	5	6	7
158.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0100548	13 012	131
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0100548*	*3 936*	*40*
158.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241315	8 384	202
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0241315*	*2 755*	*66*
158.3		материалы, изделия и конструкции			2	4
158.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0412965	95	4
158.3.2	315973 217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0030524	96 649	295
158.3.3	315974 217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0120299	725 535	8 728
158.3.4	315989 217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0017955	435 089	781
159	**У6107-115-106 6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**$м^2$**	**30**	**354**	**10 620**
		из них:				
159.1		затраты на труд рабочих			156	4 680
		в том числе оплата труда рабочих			78	2 340
159.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,975	4 815	4 695
159.2		машины и механизмы			8	240
		в том числе оплата труда машинистов			3	90
159.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007728	13 012	101
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007728*	*3 936*	*30*
159.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,018816	8 384	158
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,018816*	*2 755*	*52*
159.2.3	315973 217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0018	96 649	174
159.2.4	315974 217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0069	725 535	5 006
159.2.5	315989 217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0012	435 089	522
	Подраздел 7.6.	**Металлосайдинг**				**165 552**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			104 916
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*52 710*
		машины и механизмы	тенге			819
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*168*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			59 817
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	23		

1	2	3	4	5	6	7
160	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**12**	**7 880**	**94 560**
		из них:				
160.1		затраты на труд рабочих			4 996	59 952
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	30 120
160.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,0632	4 589	59 947
160.2		машины и механизмы			39	468
		в том числе оплата труда машинистов			8	96
160.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02688	14 163	381
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02688*	*2 755*	*74*
160.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009408	8 384	79
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009408*	*2 755*	*26*
160.3		материалы, изделия и конструкции			2 845	34 140
160.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,44	853	1 228
160.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,48	484	232
160.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0684	477 894	32 688
161	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**9**	**5 156**	**46 404**
		из них:				
161.1		затраты на труд рабочих			4 996	44 964
		в том числе оплата труда рабочих			2 510	22 590
161.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,7974	4 589	44 960
161.2		машины и механизмы			39	351
		в том числе оплата труда машинистов			8	72
161.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02016	14 163	286
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02016*	*2 755*	*56*
161.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007056	8 384	59
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007056*	*2 755*	*19*
161.3		материалы, изделия и конструкции			121	1 089
161.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,08	853	921
161.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,36	484	174

1	2	3	4	5	6	7
162	С1231-303-0101 231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг	$м^2$	9	2 732	24 588
	Подраздел 7.7.	Доборные элементы кровля				137 592
		ИЗ НИХ:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			137 592
163	С1224-105-0101 224-105-0101 *РСНБ РК 2022*	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	24	2 967	71 208
164	С1224-105-0102 224-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	24	1 506	36 144
165	С1224-105-0111 224-105-0111 *РСНБ РК 2022*	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	12	1 910	22 920
166	С1224-105-0301 224-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	6	1 220	7 320

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

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1 021,748	5 110	5 221 132,28
2	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	155,582	27 405	4 263 724,71
3	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	72,306	51 092	3 694 258,15
4	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	366,84	9 126	3 347 781,84
5	224-101-0302	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	715,582	3 693	2 642 644,33
6	221-104-0103	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 3,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	$м^3$	33,01	68 308	2 254 847,08
7	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1 642,2498	1 112	1 826 181,78
8	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	$м^3$	20,488741	88 455	1 812 331,59
9	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	66,312	22 569	1 496 595,53
10	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	1,2164	1 194 334	1 452 787,88
11	212-101-0510	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	49,572	25 577	1 267 903,04
12	211-302-0201	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	$м^3$	74,75	16 847	1 259 313,25
13	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	5,6452	161 389	911 073,18
14	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	4,216	214 123	902 742,57

1	2	3	4	5	6	7
15	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	$м^2$	715,582	1 239	886 606,1
16	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	25,2735	26 118	660 093,27
17	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	$м^3$	7,324632	88 455	647 900,32
18	212-101-0410	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	23,9455	25 577	612 454,05
19	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,9098226	624 577	568 254,27
20	234-101-0302	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$	$м^3$	35,9647	15 689	564 250,18
21	235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм	$м^2$	429	1 281	549 549
22	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	15,3	27 024	413 467,2
23	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	168,491026	2 146	361 581,74
24	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	812,406	435	353 396,61
25	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	$м^3$	3,235	88 455	286 151,93
26	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	11,1904	23 476	262 705,83
27	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6501	353 339	229 705,68
28	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг	$м^2$	83,2	2 732	227 302,4
29	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,3092261	725 535	224 354,35
30	224-105-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	2 967	189 888
31	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	214,13264	861	184 368,2
32	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5111	353 339	180 591,56
33	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,1872	961 410	179 975,95
34	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	661,52	246	162 733,92
35	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,5221	283 771	148 156,84
36	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	20,98218	7 006	147 001,15
37	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4191	307 448	128 851,46

1	2	3	4	5	6	7
38	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	$м^3$	1,436562	88 455	127 071,09
39	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	5,4652	20 882	114 124,31
40	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	21,632	5 269	113 979,01
41	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	206,5872	547	113 003,2
42	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	4,6852	23 476	109 989,76
43	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,7747	28 867	108 964,26
44	224-105-0102	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	1 506	96 384
45	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	22,5068	3 734	84 040,39
46	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	9,45	8 837	83 509,65
47	СТ1222-203-0201	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм	$м^3$	0,544	140 854	76 624,58
48	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	1 910	68 760
49	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,1425	477 894	68 099,9
50	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	21,5923	2 928	63 222,25
51	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	$м^3$	0,51247	122 783	62 922,6
52	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	2,016	30 434	61 354,94
53	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	1,649775	36 581	60 350,42
54	261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	$м^2$	429	137	58 773
55	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0469277	1 174 643	55 123,28
56	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,3945	122 783	48 437,89
57	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,8984	24 332	46 191,87
58	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	6,256	5 767	36 078,35
59	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	23,92606	1 473	35 243,09
60	217-105-0204	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 120 мм	шт.	1 365	25	34 125
61	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,3487	95 688	33 366,41
62	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	127,16	262	33 315,92

1	2	3	4	5	6	7
63	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,01848	1 782 766	32 945,52
64	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	6	5 427	32 562
65	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,302175	23 424	30 502,15
66	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,18	145 504	26 190,72
67	222-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	4	5 893	23 572
68	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0498227	435 089	21 677,31
69	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	80,926326	264	21 364,55
70	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,7	29 746	20 822,2
71	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,078	251 700	19 632,6
72	224-105-0301	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	16	1 220	19 520
73	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,07278	246 580	17 946,09
74	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	3,128	5 685	17 782,68
75	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06225	278 998	17 367,63
76	223-502-0307 *РСНБ РК 2022*	Задвижка ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	6	2 310	13 860
77	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,048656	274 757	13 368,58
78	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	$м^3$	0,1008	127 301	12 831,94
79	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	12,984	853	11 075,35
80	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,03696	298 698	11 039,88
81	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0795226	96 649	7 685,78
82	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	12	543	6 516
83	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00566	1 022 361	5 786,56
84	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00566	893 907	5 059,51
85	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,0834	58 036	4 840,2
86	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	50,5348191	95	4 800,81
87	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	6,409	745	4 774,7
88	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	1,8	2 515	4 527

1	2	3	4	5	6	7
89	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,1955	21 705	4 243,33
90	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0108	334 869	3 616,59
91	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,328	484	2 094,75
92	211-102-0101	Глина природная	$м^3$	0,7392	2 585	1 910,83
93	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	1,32	1 069	1 411,08
94	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,4128	530	1 278,78
95	212-402-0106	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	$м^3$	0,041905	29 746	1 246,51
96	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,014881	64 654	962,12
97	261-107-0230	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,001848	301 795	557,72
98	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	22,62	23	520,26
99	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,208404	943	196,52
100	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,024174	5 192	125,51
101	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0000863	906 912	78,25
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**42 742 006**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**42 742 006,39**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16010'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.9'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-01'Конструктивная часть АС''в ценах декабря 2024г.*
3	Р Земляные работы*
4	У6101-0101-0204'1208,7''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1'м^3*
5	С3412-102-0105'1208,7.1,78.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
6	У6101-0101-0301'1208,7''Работа на отвале, группа грунта 1'м^3*
7	У6101-0201-0201(Н5.1,2)'1208,7.0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.# 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*
8	У6101-0107-0702'531,5''Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, площадь котлована по дну свыше 100 м^2, по одному следу 6-9 ударов, диаметр трамбовки до 2 м'м^2*
9	У6101-0106-0101'(43.0,65)+(11.0,46)+17+17+(0,815.118+0,398.22+0,293.50+0,543.42+0,265.32+0,195.56+0,406.2+0,191.4+0,146.4)=Ф1 1252,7-Ф1=Ф2 Ф2.0,8=Ф3''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
10	У6101-0107-0501'Ф3''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
11	У6101-0206-0101'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
12	С1211-601-0101'Ф2''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
13	Р Фундаменты*
14	ПР Укладка фундаментных блоков и плит ФБС и ФЛ*
15	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'170''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
16	У6103-0701-0101(РМ100463РС279186)'17''Устройство бетонной подготовки,С8/10,W4'м^3*
17	У6104-0101-0102(РМ295547)'11''Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котлован глубиной до 4 м'шт.*
18	У6104-0101-0103(РМ295547)'43''Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 3,5 т в котлован глубиной до 4 м'шт.*
19	С1221-104-0103'43.0,65+11.0,46''Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 3,5 кгс/см2 СТ РК 956-93'м^3*
20	У6104-0202-0101(РМ295547)'8+42''Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т'шт.*
21	У6104-0202-0102(РМ295547)'20+50+24+2''Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т'шт.*
22	У6104-0202-0103(РМ295547)'34''Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т'шт.*
23	У6104-0202-0104(РМ295547)'120''Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т'шт.*
24	С1221-102-0101'0,815.120+0,398.20+0,293.50+0,543.34+0,265.24+0,195.42+0,406.2+0,191.4+0,146.4''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'м^3*
25	У6103-0101-0105(РМ100467РС279186)'4,9''Устройство фундамента бетонного ленточного(МУ),С8/10,W4'м^3*
26	Е11-060701-0201(РС100533РС279219)(РС295570)'24,9''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
27	У6111-0401-0107'229,5''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.)
28	У6111-0401-0105(РМ295706РС135569)'353,22''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м^2*
29	У6111-0401-0101'145,56''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом'м^2*
30	ПР Под перегородку*
31	У6103-0701-0101(РМ100463РС279206)'48,6''Устройство бетонной подготовки,С12/15,W4'м^3*
32	У6103-0701-0810(РМ295570)'(0,45.539+0,23.486).0,001''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
33	С1214-210-0202'(0,45.539).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
34	С1214-210-0101'(0,23.486).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
35	ПР Армирование*
36	У6103-0301-0202(РМ295570)'(12.6,87+22.8,16+8.4,96).0,001''Армирование стены железобетонной с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями'т*
37	П2 Сетка СТ4-6*
38	С1214-210-0101'12.6,87.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
39	П2 Сетка СУ6-6*
40	С1214-210-0101'22.8,16.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
41	П2 Сетка СУ4-4*
42	С1214-210-0101'8.4,96.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
43	ПР Утепление керамизтовым гравием*
44	У6101-0108-0103(РС100261)'65''Устройство основания керамзитовый гравийное'м^3*
45	С1211-302-0201'65.1,15''Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм'м^3*
46	ПР Узлы ввода труб*
47	У6103-701-101(РМ100463РС279186)'1,6''Устройство бетонное узлы ввода труб В10W8F100'м^3*
48	ПР Отмостка*
49	У6101-0108-0102'10''Устройство основания под отмостку щебеночное'м^3*
50	У6103-701-101(РМ100463РС279226)'15''Устройство бетонное отмостки В15W8F100'м^3*
51	Н43=1*
52	РСтены и перегородки*
53	ПРНаружные стены*
54	У6105-201-413(РМ102633)(РМ295492)(РМ295715)'162,75+38,85=Ф1''Кладка стены наружной и внутренней кирпичной с теплоизоляционными плитами, общая толщина 510 мм'м^3*
55	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,4.Ф1'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
56	С1212-401-0103'0,25.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75'м^3*
57	С1234-101-0302'32,49.1,03''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
58	У6105-0401-0103'0,3464+0,1647''Армирование при кладке стен и других конструкций'т*
59	ПР УСИЛЕНИЕ СТЕН*
60	У6104-0802-0403'0,23.1137.0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
61	ПР Перегородки*
62	У6105-201-502(РМ295491)(РМ102634)(РМ279845)(К РЗП=1)'52,5.0,12''Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1212-401-0102(К Link=У6105-201-502 LinkR=102634)'0,023.52,5.0,12''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
64	С1214-210-0101(К Link=У6105-201-502 LinkR=279845)'0,0009.52,5.0,12''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
65	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'52,5.0,12.0,0504'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
66	С1214-403-0101'260,1.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
67	У6104-0802-0403'0,55.273.0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
68	Р Перемычки*
69	У6104-301-110(РМ295547)'96''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*
70	У6104-301-111(РМ295547)'16+4+2''Укладка перемычек, массой от 0,3 до 0,7 т'шт.*
71	С1222-102-0101'0,172.6+0,0888.2+0,1288.10+0,056.10+0,098.4+0,0472.4+0,0352.11+0,014.31+0,0412.20+0,0168.10+0,0112.3+0,0208+0,02.4+0,0296.2''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
72	У6108-0105-0102(РМ295678)'49,3.0,25''Установка доски деревянной/ПЕРЕМЫЧКИ/'м^2*
73	С1215-204-0501'49,3.0,05.0,25''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*
74	У6104-0802-0403'0,762''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
75	У6104-0801-0101(РМ295547)'4''Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т'шт.*
76	С1222-203-0101(К ОЦС=18.02)'4'5893'Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4'шт.*
77	Р ВЕНТШАХТЫ*
78	ПР ВШ1-6шт*
79	Н43=6*
80	У6104-0402-0104(РМ295547)'1''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*
81	СТ1222-203-0201(=19)'0,032'140854'Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм'м^3*
82	У6105-201-1115(РМ102867)(РМ100007)(РМ102633)(К РЗП=1)'0,41''Кладка трубы дымовой кирпичной'м^3*
83	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,41.0,49'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
84	С1211-102-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=100007)'0,12.0,41''Глина природная'м^3*
85	С1212-401-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=102633)'0,04.0,41''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*
86	У6111-0201-0106(РМ295715)'4''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
87	С1234-101-0302'4.0,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
88	Е11-150203-0101(РС102682РС102636)'4''Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
89	У6110-0203-0201'1''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
90	С1214-401-0207'0,1''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
91	С1214-201-0102'0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
92	Н43=1*
93	ПР ВШ2-1шт*
94	Н43=1*
95	У6104-0402-0104(РМ295547)'2''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
96	СТ1222-203-0201(=19)'0,032.2'140854'Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм'м^3*
97	У6105-201-1115(РМ102867)(РМ100007)(РМ102633)(К РЗП=1)'0,62''Кладка трубы дымовой кирпичной'м^3*
98	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,62.0,49'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
99	С1211-102-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=100007)'0,12.0,62''Глина природная'м^3*
100	С1212-401-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=102633)'0,04.0,62''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*
101	У6111-0201-0106(РМ295715)'5''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
102	С1234-101-0302'5.0,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
103	Е11-150203-101(РС102682)(КРЗП=1)'5''Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
104	С1212-401-0104(KLink=Е11-150203-101 LinkR=102682)'0,0004.5''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
105	У6110-0203-0201'1,3''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
106	С1214-401-0207'0,2''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
107	С1214-201-0102'16.0,05.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
108	ПР ВШ3-1шт*
109	Н43=1*
110	У6104-0402-0104(РМ295547)'2''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*
111	СТ1222-203-0201(=19)'0,032.2'140854'Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм'м^3*
112	У6105-201-1115(РМ102867)(РМ100007)(РМ102633)(К РЗП=1)'0,82''Кладка трубы дымовой кирпичной'м^3*
113	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,41.0,49'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
114	С1211-102-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=100007)'0,12.0,82''Глина природная'м^3*
115	С1212-401-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=102633)'0,04.0,82''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*
116	У6111-0201-0106(РМ295715)'6''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
117	С1234-101-0302'6.0,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
118	Е11-150203-101(РС102682)(КРЗП=1)'6''Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
119	С1212-401-0104(KLink=Е11-150203-101 LinkR=102682)'0,0004.6''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
120	У6110-0203-0201'1,6''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
121	С1214-401-0207'0,2''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
122	С1214-201-0102'16.0,05.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
123	ПР ВШ4-1шт*
124	Н43=1*
125	У6104-0402-0104(РМ295547)'3''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*
126	СТ1222-203-0201(=19)'0,032.3'140854'Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм'м^3*
127	У6105-201-1115(РМ102867)(РМ100007)(РМ102633)(К РЗП=1)'1,03''Кладка трубы дымовой кирпичной'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
128	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,41.0,49'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
129	С1211-102-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=100007)'0,12.1,03''Глина природная'м^3*
130	С1212-401-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=102633)'0,04.1,03''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*
131	У6111-0201-0106(РМ295715)'7''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
132	С1234-101-0302'7.0,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
133	Е11-150203-101(РС102682)(КРЗП=1)'7''Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
134	С1212-401-0104(KLink=Е11-150203-101 LinkR=102682)'0,0004.7''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
135	У6110-0203-0201'1,9''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
136	С1214-401-0207'0,3''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
137	С1214-201-0102'24.0,05.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
138	ПР ВШ5-1шт*
139	Н43=1*
140	У6104-0402-0104(РМ295547)'4''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*
141	СТ1222-203-0201(=19)'0,032.4'140854'Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм'м^3*
142	У6105-201-1115(РМ102867)(РМ100007)(РМ102633)(К РЗП=1)'1,23''Кладка трубы дымовой кирпичной'м^3*
143	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'1,23.0,49'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
144	С1211-102-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=100007)'0,12.1,23''Глина природная'м^3*
145	С1212-401-0101(К Link=У6105-201-1115 LinkR=102633)'0,04.1,23''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*
146	У6111-0201-0106(РМ295715)'8''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
147	С1234-101-0302'8.0,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
148	Е11-150203-101(РС102682)(КРЗП=1)'8''Штукатурка цементным раствором простая по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
149	С1212-401-0104(KLink=Е11-150203-101 LinkR=102682)'0,0004.8''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
150	У6110-0203-0201'2,2''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
151	С1214-401-0207'0,5''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
152	С1214-201-0102'40.0,05.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
153	Н43=1*
154	Р ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ*
155	У6104-402-105(РМ295547)'12+32+2''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 10 м^2'шт.*
156	У6104-0402-0104(РМ295547)'1+1''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны, площадь до 5 м^2'шт.*
157	С1222-203-0303'12.6,3.1,5+32.6,3.1,2+2.4,8.1,2''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м^2*
158	С1222-203-0404'3,8.1,5+2,5.1,5''Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м^2*
159	ПР Соединительные изделия*
160	У6104-0802-0403'(0,76.29+0,55.26+0,8.8).0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
161	Р КРОВЛЯ*
162	ПРУтепление покрытия*
163	У6111-0402-0303'100''Устройство пароизоляции прокладной в один слой'м^2*
164	У6111-0402-0303(РС135535)(РС135836)'390''Устройство пароизоляции прокладной в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
165	С1261-107-0510'390.1,1''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м^2*
166	У6111-0402-0103(РС1238)(РС135836)(РС144669)(РМ295715)(РС315956)'390''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита в один слой'м^2*
167	С1234-101-0205'390.0,18.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
168	У6110-0101-0214(РМ295706)'390''Устройство кровель плоских из мембраны из ПВХ-мембраны'м^2*
169	С1235-104-0101'390.1,1''Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм'м^2*
170	У6110-0302-0101'390''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм/40мм'м^2*
171	У6110-0302-0102(Н5.25)(Н52.25)(Н53.25) к=25'390''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
172	У6103-0701-0810(РМ295570)'390.1.0,001''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
173	С1214-403-0101'0,39''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
174	ПРКровля*
175	У6107-0101-0214'6,24+1,67+116.1,4.0,05.0,1+0,15+58.0,4.0,125.0,05+1,15+2,72+140.0,1.0,05.0,39+4,12+1,56+0,4+0,08+0,06+0,9+34.0,32.0,05.0,05+1,84=Ф1''Установка стропил с изготовлением'м^3*
176	У6111-0402-0301(РС135535)'312''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м^2*
177	С1235-104-0301'317.1,1''Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм'1000 м^2*
178	У6110-0101-0505(РМ295694)'617''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'м^2*
179	С1224-101-0302'617.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм'м^2*
180	У6107-0115-0104'Ф1''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
181	У6107-0115-0106'617''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м^2*
182	ПРМеталлосайдинг*
183	У6110-0203-0201(РС279796)'74,2''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
184	ПРДоборные элементы кровля*
185	С1231-303-0101'74,2''Металлический сайдинг'м^2*
186	С1224-105-0101'20.2''Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
187	С1224-105-0102'20.2''Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
188	С1224-105-0111'12.2''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
189	С1224-105-0301'10''Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'шт.*
190	ПРСлуховое окно-3шт*
191	Н43=3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
192	У6107-101-213(РМ295670)'1''Устройство слуховых окон'шт.*
193	С1223-502-0201'4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
194	С1223-502-0901'2''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания'пара*
195	С1223-502-0307'2''Задвижка ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1'шт.*
196	У6107-0101-0214'0,05+0,14+0,03+6.0,42.0,12.0,05+0,03+12.0,39.0,1.0,05+0,09+0,01+0,01+8.0,025=Ф2''Установка стропил с изготовлением'$м^3$*
197	У6110-0101-0505(РМ295694)'10''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'$м^2$*
198	С1224-101-0302'10.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм'$м^2$*
199	У6107-115-104'Ф2''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'$м^3$*
200	У6107-115-106'10''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'$м^2$*
201	ПРМеталлосайдинг*
202	У6110-0203-0201'4''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'$м^2$*
203	У6110-0203-0201(РС279796)'3''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'$м^2$*
204	С1231-303-0101'3''Металлический сайдинг'$м^2$*
205	ПРДоборные элементы кровля*
206	С1224-105-0101'4.2''Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
207	С1224-105-0102'4.2''Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
208	С1224-105-0111'2.2''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
209	С1224-105-0301'2''Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'шт.*
210	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Ахитектурная часть АР
(Наименование работ и затрат)

Основание: АР ВА

Сметная стоимость	**51874,082**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	23036,911	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,822	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**51 874 082**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			22 627 214
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*11 354 278*
		машины и механизмы	тенге			1 226 556
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*409 697*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			28 020 319
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 822		
Раздел 1.		**Внутренняя отделка**				**19 928 265**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			15 185 368
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*7 629 376*
		машины и механизмы	тенге			467 928
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*192 252*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 274 967
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 146		
Подраздел 1.1.		**Потолок**				**1 964 184**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			1 768 814
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*888 504*
		машины и механизмы	тенге			11 609
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 755*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			183 760
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	354		
1	**У6112-301-103** **6112-0301-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных панелей**	**$м^2$**	**341,47**	**316**	**107 905**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			303	103 465
		в том числе оплата труда рабочих			152	51 903
1.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,717492	4 770	103 592
1.2		машины и механизмы			7	2 390
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 024
1.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,398154	6 196	2 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,398154*	*2 306*	*918*
1.3		материалы, изделия и конструкции			6	2 049
1.3.1	314910 235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,526878	745	1 883
2	**С1212-402-0107** **212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,2049**	**30 232**	**6 195**
3	**У6112-301-301** **6112-0301-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку за один раз**	**$м^2$**	**341,47**	**2 581**	**881 334**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			2 306	787 430
		в том числе оплата труда рабочих			1 158	395 422
3.1.1	20169 003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	153,490765	5 129	787 254
3.2		машины и механизмы			12	4 097
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 024
3.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1809791	6 196	1 121
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1809791*	*2 306*	*417*
3.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1085875	13 012	1 413
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1085875*	*3 936*	*427*
3.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1085875	8 384	910
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1085875*	*2 755*	*299*

1	2	3	4	5	6	7
3.2.4	3404 313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,3300154	191	636
3.3		материалы, изделия и конструкции			32	10 927
3.3.1	147019 261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	8,53675	398	3 398
3.3.2	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,273176	302	83
3.3.3	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	39,95199	189	7 551
3.3.4	149732 232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	938,70103	84	78 851
4	**У6112-302-104 6112-0302-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке потолок ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА**	**$м^2$**	**341,47**	**2 837**	**968 750**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			2 571	877 919
		в том числе оплата труда рабочих			1 292	441 179
4.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	177,359518	4 949	877 752
4.2		машины и механизмы			15	5 122
		в том числе оплата труда машинистов			5	1 707
4.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0723916	6 196	449
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0723916*	*2 306*	*167*
4.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5791331	8 384	4 855
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5791331*	*2 755*	*1 596*
4.3		материалы, изделия и конструкции			101	34 488
4.3.1	249453 261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	187,8085	116	21 786
4.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	1,058557	1 103	1 168
4.3.3	315998 218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	2,868348	4 057	11 637
4.3.4	149589 236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,2356143	216 777	51 076
	Подраздел 1.2.	**Стены**				**14 724 069**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 471 599
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5 764 514*
		машины и механизмы	тенге			436 894
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*183 334*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 815 574
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 389		

1	2	3	4	5	6	7
5	**У6112-202-101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**1 308,9**	**4 261**	**5 577 223**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			3 472	4 544 501
		в том числе оплата труда рабочих			1 745	2 284 031
5.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	901,8321	5 039	4 544 332
5.2		машины и механизмы			300	392 670
		в том числе оплата труда машинистов			130	170 157
5.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	65,209398	5 206	339 480
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*65,209398*	*2 306*	*150 373*
5.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,6020908	6 196	53 299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,6020908*	*2 306*	*19 836*
5.3		материалы, изделия и конструкции			3	3 927
5.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,078534	36 581	2 873
5.3.2	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,91623	861	789
5.3.3	102682 212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	19,76439	30 232	597 517
5.3.4	315944 214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	36,25653	1 069	38 758
6	**У6112-301-202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку стена, оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**837,7**	**2 055**	**1 721 474**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 665	1 394 770
		в том числе оплата труда рабочих			837	701 155
6.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	276,85985	5 039	1 395 097
6.2		машины и механизмы			12	10 052
		в том числе оплата труда машинистов			3	2 513
6.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,443981	6 196	2 751
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,443981*	*2 306*	*1 024*
6.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2663886	13 012	3 466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2663886*	*3 936*	*1 049*
6.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2663886	8 384	2 233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2663886*	*2 755*	*734*

1	2	3	4	5	6	7
6.2.4	3404 313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	8,1692504	191	1 560
6.3		материалы, изделия и конструкции			32	26 806
6.3.1	147019 261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	20,9425	398	8 335
6.3.2	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,00524	302	304
6.3.3	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	98,0109	189	18 524
6.3.4	149732 232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3 453,8371	84	290 122
7	**У6112-302-103 6112-0302-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА**	**$м^2$**	**837,7**	**2 293**	**1 920 846**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			2 046	1 713 934
		в том числе оплата труда рабочих			1 028	861 156
7.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	346,30518	4 949	1 713 864
7.2		машины и механизмы			14	11 728
		в том числе оплата труда машинистов			4	3 351
7.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1775924	6 196	1 100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1775924*	*2 306*	*410*
7.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,331943	8 384	11 167
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,331943*	*2 755*	*3 670*
7.3		материалы, изделия и конструкции			96	80 419
7.3.1	249453 261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	427,227	116	49 558
7.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	2,59687	1 103	2 864
7.3.3	315998 218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	7,03668	4 057	28 548
7.3.4	149589 236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,527751	216 777	114 404
8	**У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**30**	**3 912**	**117 360**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			950	28 500
		в том числе оплата труда рабочих			473	14 190
8.1.1	20099 002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,409	5 268	28 495
8.2		машины и механизмы			19	570

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			6	180
8.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0672	8 384	563
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0672*	*2 755*	*185*
8.3		материалы, изделия и конструкции			2 943	88 290
8.3.1	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	15	547	8 205
8.3.2	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	72	1 112	80 064
9	**У6112-102-203 6112-0102-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$**	**475,52**	**11 329**	**5 387 166**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			7 970	3 789 894
		в том числе оплата труда рабочих			4 004	1 903 982
9.1.1	20166 003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	779,757696	4 860	3 789 622
9.2		машины и механизмы			46	21 874
		в том числе оплата труда машинистов			15	7 133
9.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,0585075	6 196	6 559
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0585075*	*2 306*	*2 441*
9.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,7056717	13 012	9 182
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7056717*	*3 936*	*2 778*
9.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7056717	8 384	5 916
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7056717*	*2 755*	*1 944*
9.2.4	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	11,744393	39	458
9.3		материалы, изделия и конструкции			505	240 138
9.3.1	149905 232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	190,208	163	31 004
9.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	7,1328	95	678
9.3.3	249623 232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1 902,08	90	171 187
9.3.4	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	142,656	189	26 962
9.3.5	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	9,5104	1 103	10 490
9.3.6	287772 232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	485,0304	2 753	1 335 289
	Подраздел 1.3.	**Откосы**				**1 385 976**
		ИЗ НИХ:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			997 446
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*500 263*
		машины и механизмы	тенге			8 569
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 040*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			379 961
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	205		
10	**У6112-201-301** **6112-0201-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором плоский, ширина до 200 мм**	**м^2**	**171,7**	**2 065**	**354 560**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 860	319 362
		в том числе оплата труда рабочих			934	160 368
10.1.1	20173 003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	58,24064	5 483	319 333
10.2		машины и механизмы			2	343
10.2.1	976 314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,1658238	119	258
10.2.2	102682 212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	1,15039	30 232	34 779
11	**У6112-202-703** **6112-0202-0703** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе толщина до 10 мм**	**м^2**	**43,3**	**5 558**	**240 661**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			4 405	190 736
		в том числе оплата труда рабочих			2 213	95 823
11.1.1	20169 003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	37,19037	5 129	190 749
11.2		машины и механизмы			53	2 295
		в том числе оплата труда машинистов			15	650
11.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,091796	6 196	569
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,091796*	*2 306*	*212*
11.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0642572	13 012	836
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0642572*	*3 936*	*253*
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0642572	8 384	539
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0642572*	*2 755*	*177*
11.2.4	3404 313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,9414854	191	371
11.3		материалы, изделия и конструкции			23	996
11.3.1	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0,16454	302	50

1	2	3	4	5	6	7
11.3.2	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	5,0661	189	957
11.3.3	309297 232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	555,106	84	46 629
12	**У6112-302-103 6112-0302-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА**	**$м^2$**	**43,3**	**2 293**	**99 287**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			2 046	88 592
		в том числе оплата труда рабочих			1 028	44 512
12.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	17,90022	4 949	88 588
12.2		машины и механизмы			14	606
		в том числе оплата труда машинистов			4	173
12.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0091796	6 196	57
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0091796*	*2 306*	*21*
12.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,068847	8 384	577
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068847*	*2 755*	*190*
12.3		материалы, изделия и конструкции			96	4 157
12.3.1	249453 261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	22,083	116	2 562
12.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,13423	1 103	148
12.3.3	315998 218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,36372	4 057	1 476
12.3.4	149589 236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,027279	216 777	5 913
13	**У6112-401-201 6112-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм откос**	**м**	**117,3333**	**4 213**	**494 325**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1 985	232 907
		в том числе оплата труда рабочих			997	116 981
13.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,8223861	4 770	232 883
13.2		машины и механизмы			10	1 173
		в том числе оплата труда машинистов			3	352
13.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	8,3951976	18	151
13.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4726185	26	12
13.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,074624	13 012	971

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,074624*	*3 936*	*294*
13.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,9327997	103	96
13.3		материалы, изделия и конструкции			64	7 509
13.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	5,0453319	1 253	6 322
13.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	160,746621	3	482
13.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,3697172	1 993	737
13.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	123,199965	432	53 222
13.3.5	147464 261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	123,199965	954	117 533
13.3.6	147470 261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	123,199965	665	81 928
14	**У6111-0201-0106 6111-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**$м^2$ конструкций стен (без вычета проемов)**	**57,6667**	**2 948**	**170 001**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			2 876	165 849
		в том числе оплата труда рабочих			1 432	82 579
14.1.1	20083 002-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	41,9813576	3 951	165 868
14.2		машины и механизмы			72	4 152
		в том числе оплата труда машинистов			15	865
14.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2583468	14 163	3 659
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2583468*	*2 755*	*712*
14.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0645867	8 384	541
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0645867*	*2 755*	*178*
15	**С1234-101-0302 234-101-0302 *РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/$м^3$**	**$м^3$**	**1,73**	**15 689**	**27 142**
	Подраздел 1.4.	**Наружная отделка**				**1 854 036**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			947 509
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*476 095*
		машины и механизмы	тенге			10 856
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 123*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			895 672
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	198		

1	2	3	4	5	6	7
16	**У6112-0102-0203** **6112-0102-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м^2**	**43,5**	**8 521**	**370 664**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			7 970	346 695
		в том числе оплата труда рабочих			4 004	174 174
16.1.1	20166 003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	71,3313	4 860	346 670
16.2		машины и механизмы			46	2 002
		в том числе оплата труда машинистов			15	653
16.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,096831	6 196	600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,096831*	*2 306*	*223*
16.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,064554	13 012	840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,064554*	*3 936*	*254*
16.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,064554	8 384	541
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,064554*	*2 755*	*178*
16.2.4	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,074363	39	42
16.3		материалы, изделия и конструкции			505	21 968
16.3.1	149905 232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	17,4	163	2 836
16.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,6525	95	62
16.3.3	249623 232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	174	90	15 660
16.3.4	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,05	189	2 466
16.3.5	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,87	1 103	960
17	**С1231-301-1101** **231-301-1101** ***РСНБ РК 2022***	**Плиты декоративные на основе природного камня ГОСТ 24099-2013 размерами 300х600х25**	**м^2**	**44,37**	**11 426**	**506 972**
18	**У6112-0102-0110** **6112-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Облицовка сплиттерной плиткой поверхности по сетке (подпорная стенка)**	**м^2**	**46,6**	**14 335**	**668 011**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			12 893	600 814
		в том числе оплата труда рабочих			6 479	301 921
18.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	125,9598	4 770	600 828
18.2		машины и механизмы			190	8 854
		в том числе оплата труда машинистов			53	2 470

1	2	3	4	5	6	7
18.2.1	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	6,866044	40	275
18.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,6223896	13 012	8 099
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6223896*	*3 936*	*2 450*
18.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,26444	23	443
18.3		материалы, изделия и конструкции			1 252	58 343
18.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,71488	23 476	40 259
18.3.2	127913 214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	6,524	451	2 942
18.3.3	127950 214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,0466	925	43
18.3.4	131541 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	$м^3$	0,03029	88 455	2 679
18.3.5	145787 261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	119,296	34	4 056
18.3.6	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,003262	95	0
18.3.7	279860 214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,023766	353 339	8 397
19	**С1231-302-0501 231-302-0501 *РСНБ РК 2022***	**Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм**	**$м^2$**	**47,299**	**6 520**	**308 389**
Раздел 2.		**Полы**				**11 410 453**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 605 582
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 313 016*
		машины и механизмы	тенге			412 916
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*126 465*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 391 963
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 068		
Подраздел 2.1.		**ТИП1**				**2 529 575**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 199 311
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*602 744*
		машины и механизмы	тенге			149 839
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*46 558*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 180 425
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	283		

1	2	3	4	5	6	7
20	**У6109-0102-0103** **6109-0102-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**м^3**	**17,334**	**25 679**	**445 120**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			13 837	239 851
		в том числе оплата труда рабочих			6 953	120 523
20.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,959524	4 211	239 857
20.2		машины и механизмы			5 287	91 644
		в том числе оплата труда машинистов			1 606	27 838
20.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,6536636	11 830	19 563
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6536636*	*2 755*	*4 556*
20.2.2	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	8,4520584	8 491	71 766
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,4520584*	*2 755*	*23 285*
20.2.3	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	17,0878572	18	308
20.3		материалы, изделия и конструкции			14	243
20.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	2,6001	95	247
20.3.2	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	22,18752	5 110	113 378
21	**У6109-102-110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м^3**	**11,556**	**48 117**	**556 040**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			16 337	188 790
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	94 863
21.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	44,8326576	4 211	188 790
21.2		машины и механизмы			16	185
21.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,8796928	31	182
21.3		материалы, изделия и конструкции			31 764	367 065
21.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	3,58236	3 734	13 377
21.3.2	131654 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	0,011556	58 637	678
21.3.3	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	23,112	2 881	66 586
21.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	4,0446	95	384
21.3.5	279159 212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м^3	11,78712	24 267	286 038

1	2	3	4	5	6	7
22	**У6111-0501-0101** **6111-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**$м^2$**	**115,56**	**381**	**44 028**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			268	30 970
		в том числе оплата труда рабочих			135	15 601
22.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,061528	6 119	30 971
22.2		машины и механизмы			4	462
22.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0122494	40	0
22.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0122494	11 830	145
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122494*	*2 755*	*34*
22.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0122494	8 384	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122494*	*2 755*	*34*
22.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,3719283	201	276
22.3		материалы, изделия и конструкции			109	12 596
22.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0063558	238 498	1 516
22.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0190674	579 994	11 059
23	**У6111-0501-0102** **6111-0501-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**$м^2$**	**115,56**	**343**	**39 637**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			268	30 970
		в том числе оплата труда рабочих			135	15 601
23.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,061528	6 119	30 971
23.2		машины и механизмы			4	462
23.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0122494	40	0
23.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0122494	11 830	145
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122494*	*2 755*	*34*
23.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0122494	8 384	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0122494*	*2 755*	*34*
23.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,3719283	201	276
23.3		материалы, изделия и конструкции			71	8 205

1	2	3	4	5	6	7
23.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0099959	238 498	2 384
23.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0099959	579 994	5 798
24	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**м^2**	**115,56**	**2 121**	**245 103**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			1 505	173 918
		в том числе оплата труда рабочих			756	87 363
24.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	43,612344	3 988	173 926
24.2		машины и механизмы			86	9 938
		в том числе оплата труда машинистов			31	3 582
24.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,5556687	6 196	9 639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5556687*	*2 306*	*3 587*
24.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	11,1101695	31	344
24.3		материалы, изделия и конструкции			3	347
24.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	4,0446	95	384
24.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	2,357424	25 828	60 888
25	**У6109-0306-0105** **6109-0306-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей**	**м^2**	**115,56**	**6 395**	**739 006**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			4 628	534 812
		в том числе оплата труда рабочих			2 326	268 793
25.1.1	20166 003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	110,047788	4 860	534 832
25.2		машины и механизмы			408	47 148
		в том числе оплата труда машинистов			131	15 138
25.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,612468	6 196	3 795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,612468*	*2 306*	*1 412*
25.2.2	2445 343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	3,503317	94	329
25.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3184834	13 012	4 144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3184834*	*3 936*	*1 254*
25.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,5322632	8 384	37 998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,5322632*	*2 755*	*12 486*

1	2	3	4	5	6	7
25.2.5	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,0779437	161	174
25.2.6	3404 313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,0378413	191	580
25.3		материалы, изделия и конструкции			1 359	157 046
25.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2218752	95	21
25.3.2	249624 232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	884,034	158	139 677
25.3.3	249697 232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	86,67	145	12 567
25.3.4	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	11,556	189	2 184
25.3.5	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	2,3112	1 103	2 549
26	**С1231-302-0103 231-302-0103 *РСНБ РК 2022***	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 600х600х10мм**	**$м^2$**	**117,8712**	**3 908**	**460 641**
	Подраздел 2.2.	**ТИП2**				**5 589 952**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 329 366
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 169 226*
		машины и механизмы	тенге			148 326
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*45 960*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 112 262
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	535		
27	**У6109-0102-0103 6109-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**$м^3$**	**21,483**	**25 679**	**551 662**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			13 837	297 260
		в том числе оплата труда рабочих			6 953	149 371
27.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	70,593138	4 211	297 268
27.2		машины и механизмы			5 287	113 581
		в том числе оплата труда машинистов			1 606	34 502
27.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,0494782	11 830	24 245
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0494782*	*2 755*	*5 646*
27.2.2	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	10,4751108	8 491	88 944
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,4751108*	*2 755*	*28 859*
27.2.3	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	21,1779414	18	381

1	2	3	4	5	6	7
27.3		материалы, изделия и конструкции			14	301
27.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,22245	95	306
27.3.2	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	27,49824	5 110	140 516
28	**У6109-102-110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**14,322**	**48 117**	**689 132**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			16 337	233 979
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	117 569
28.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	55,5636312	4 211	233 978
28.2		машины и механизмы			16	229
28.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,2870336	31	226
28.3		материалы, изделия и конструкции			31 764	454 924
28.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	4,43982	3 734	16 578
28.3.2	131654 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	$м^3$	0,014322	58 637	840
28.3.3	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	28,644	2 881	82 523
28.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,0127	95	476
28.3.5	279159 212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	14,60844	24 267	354 503
29	**У6111-0501-0101** **6111-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**$м^2$**	**143,22**	**381**	**54 567**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			268	38 383
		в том числе оплата труда рабочих			135	19 335
29.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,273036	6 119	38 385
29.2		машины и механизмы			4	573
29.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0151813	40	1
29.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0151813	11 830	180
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0151813*	*2 755*	*42*
29.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0151813	8 384	127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0151813*	*2 755*	*42*
29.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,7003078	201	342

1	2	3	4	5	6	7
29.3		материалы, изделия и конструкции			109	15 611
29.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0078771	238 498	1 879
29.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0236313	579 994	13 706
30	**У6111-0501-0102** **6111-0501-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**$м^2$**	**143,22**	**343**	**49 124**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			268	38 383
		в том числе оплата труда рабочих			135	19 335
30.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,273036	6 119	38 385
30.2		машины и механизмы			4	573
30.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0151813	40	1
30.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0151813	11 830	180
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0151813*	*2 755*	*42*
30.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0151813	8 384	127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0151813*	*2 755*	*42*
30.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,7003078	201	342
30.3		материалы, изделия и конструкции			71	10 169
30.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0123885	238 498	2 955
30.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0123885	579 994	7 185
31	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/15ММ**	**$м^2$**	**143,22**	**2 121**	**303 770**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			1 505	215 546
		в том числе оплата труда рабочих			756	108 274
31.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	54,051228	3 988	215 556
31.2		машины и механизмы			86	12 317
		в том числе оплата труда машинистов			31	4 440
31.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9280276	6 196	11 946
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9280276*	*2 306*	*4 446*
31.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,7694572	31	427
31.3		материалы, изделия и конструкции			3	430

1	2	3	4	5	6	7
31.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,0127	95	476
31.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,921688	25 828	75 461
32	**У6109-0201-0102** **6109-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных исключить на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**$м^2$**	**-143,22**	**166**	**-23 775**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			19	-2 721
		в том числе оплата труда рабочих			9	-1 289
32.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	-0,673134	3 988	-2 684
32.2		машины и механизмы			15	-2 148
		в том числе оплата труда машинистов			5	-716
32.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	-0,3188077	6 196	-1 975
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-0,3188077*	*2 306*	*-735*
32.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	-3,5220662	31	-109
32.2.3	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	-0,730422	25 828	-18 865
33	**У6111-401-105** **6111-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция оклеечная по выровненной поверхности в 2 слоя**	**$м^2$ поверхности**	**143,22**	**14 797**	**2 119 226**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			2 106	301 621
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	150 238
33.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	63,87612	4 723	301 687
33.2		машины и механизмы			20	2 864
		в том числе оплата труда машинистов			5	716
33.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,379495	161	222
33.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0802032	23 172	1 858
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0802032*	*4 703*	*377*
33.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0802032	8 384	672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0802032*	*2 755*	*221*
33.3		материалы, изделия и конструкции			12 671	1 814 741
33.3.1	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,28644	20 882	5 981
33.3.2	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	37,2372	547	20 369

1	2	3	4	5	6	7
33.3.3	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	442,5498	1 112	492 115
33.3.4	288069 235-104-0201	Полимерная гидроизоляционная мембрана гибкость на брусе R 5 мм при температуре от -45°С, толщиной 1,2 мм, армированная сеткой из полиэстера	$м^2$	329,406	3 935	1 296 213
34	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**143,22**	**2 121**	**303 770**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			1 505	215 546
		в том числе оплата труда рабочих			756	108 274
34.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	54,051228	3 988	215 556
34.2		машины и механизмы			86	12 317
		в том числе оплата труда машинистов			31	4 440
34.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9280276	6 196	11 946
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9280276*	*2 306*	*4 446*
34.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,7694572	31	427
34.3		материалы, изделия и конструкции			3	430
34.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,0127	95	476
34.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,921688	25 828	75 461
35	**У6109-0306-0104** **6109-0306-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**$м^2$**	**143,22**	**7 456**	**1 067 848**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			6 922	991 369
		в том числе оплата труда рабочих			3 478	498 119
35.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	207,826542	4 770	991 333
35.2		машины и механизмы			56	8 020
		в том числе оплата труда машинистов			18	2 578
35.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3491704	6 196	2 163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3491704*	*2 306*	*805*
35.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2429011	13 012	3 161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2429011*	*3 936*	*956*
35.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2429011	8 384	2 036
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2429011*	*2 755*	*669*
35.2.4	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	3,4006157	161	548

1	2	3	4	5	6	7
35.2.5	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	3,5372476	39	138
35.3		материалы, изделия и конструкции			478	68 459
35.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,200508	95	19
35.3.2	249623 232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	572,88	90	51 559
35.3.3	249697 232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	48,6948	145	7 061
35.3.4	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	35,805	189	6 767
35.3.5	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	2,8644	1 103	3 159
36	**С1233-202-0103 233-202-0103** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**146,0844**	**3 249**	**474 628**
	Подраздел 2.3.	**ТИП3**				**143 096**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			71 829
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*36 090*
		машины и механизмы	тенге			11 716
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 517*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			59 554
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
37	**У6109-0102-0103 6109-0102-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**$м^3$**	**1,482**	**25 679**	**38 056**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			13 837	20 506
		в том числе оплата труда рабочих			6 953	10 304
37.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,869852	4 211	20 507
37.2		машины и механизмы			5 287	7 835
		в том числе оплата труда машинистов			1 606	2 380
37.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1413828	11 830	1 673
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1413828*	*2 755*	*390*
37.2.2	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,7226232	8 491	6 136
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7226232*	*2 755*	*1 991*
37.2.3	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,4609556	18	26
37.3		материалы, изделия и конструкции			14	21

1	2	3	4	5	6	7
37.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2223	95	21
37.3.2	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,89696	5 110	9 693
38	**У6109-102-110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**0,988**	**48 117**	**47 540**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			16 337	16 141
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	8 110
38.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,8330448	4 211	16 141
38.2		машины и механизмы			16	16
38.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5026944	31	16
38.3		материалы, изделия и конструкции			31 764	31 383
38.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,30628	3 734	1 144
38.3.2	131654 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	$м^3$	0,000988	58 637	58
38.3.3	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1,976	2 881	5 693
38.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3458	95	33
38.3.5	279159 212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,00776	24 267	24 455
39	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/30ММ**	**$м^2$**	**9,88**	**2 121**	**20 955**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			1 505	14 869
		в том числе оплата труда рабочих			756	7 469
39.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,728712	3 988	14 870
39.2		машины и механизмы			86	849
		в том числе оплата труда машинистов			31	306
39.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1330046	6 196	824
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1330046*	*2 306*	*307*
39.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,949883	31	29
39.3		материалы, изделия и конструкции			3	30
39.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3458	95	33
39.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,201552	25 828	5 206

1	2	3	4	5	6	7
40	**У6109-0201-0102** **6109-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Устройство стяжек цементных добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м^2**	**9,88**	**331**	**3 270**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			38	375
		в том числе оплата труда рабочих			18	178
40.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,091884	3 988	366
40.2		машины и механизмы			30	297
		в том числе оплата труда машинистов			10	99
40.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0439858	6 196	273
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0439858*	*2 306*	*101*
40.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4859379	31	15
40.2.3	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,100776	25 828	2 603
41	**У6111-0501-0101** **6111-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**м^2**	**9,88**	**381**	**3 764**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			268	2 648
		в том числе оплата труда рабочих			135	1 334
41.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,432744	6 119	2 648
41.2		машины и механизмы			4	40
41.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010473	40	0
41.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010473	11 830	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010473*	*2 755*	*3*
41.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010473	8 384	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010473*	*2 755*	*3*
41.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1172954	201	24
41.3		материалы, изделия и конструкции			109	1 077
41.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0005434	238 498	130
41.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0016302	579 994	946
42	**У6111-0501-0102** **6111-0501-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**м^2**	**9,88**	**343**	**3 389**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			268	2 648

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			135	1 334
42.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,432744	6 119	2 648
42.2		машины и механизмы			4	40
42.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010473	40	0
42.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010473	11 830	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010473*	*2 755*	*3*
42.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010473	8 384	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010473*	*2 755*	*3*
42.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1172954	201	24
42.3		материалы, изделия и конструкции			71	701
42.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0008546	238 498	204
42.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0008546	579 994	496
43	**У6109-0302-0101** **6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**м^2**	**9,88**	**2 855**	**28 207**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			1 526	15 077
		в том числе оплата труда рабочих			767	7 578
43.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,781076	3 988	15 079
43.2		машины и механизмы			279	2 757
		в том числе оплата труда машинистов			79	781
43.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0869242	6 196	539
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0869242*	*2 306*	*200*
43.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1256736	11 830	1 487
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1256736*	*2 755*	*346*
43.2.3	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,0848297	8 491	720
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0848297*	*2 755*	*234*
43.2.4	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4147229	31	13
43.3		материалы, изделия и конструкции			1 050	10 374
43.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0,302328	3 734	1 129
43.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,3458	95	33

1	2	3	4	5	6	7
43.3.3	279295 212-101-0905	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	$м^3$	0,302328	30 485	9 216
44	**У6109-0302-0102 6109-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Вычитается позиция: Устройство покрытий бетонных, исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**$м^2$**	**-9,88**	**211**	**-2 085**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			44	-435
		в том числе оплата труда рабочих			22	-217
44.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	-0,10868	3 988	-433
44.2		машины и механизмы			12	-118
		в том числе оплата труда машинистов			5	-49
44.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	-0,0198983	6 196	-123
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-0,0198983*	*2 306*	*-46*
44.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	-0,0848297	31	-3
44.3		материалы, изделия и конструкции			155	-1 531
44.3.1	279295 212-101-0905	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	$м^3$	-0,050388	30 485	-1 536
	Подраздел 2.4.	**ТИП4**				**1 293 334**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			508 547
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*255 556*
		машины и механизмы	тенге			84 302
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*24 621*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			700 486
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	126		
45	**У6109-0102-0103 6109-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**$м^3$**	**9,054**	**25 679**	**232 498**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			13 837	125 280
		в том числе оплата труда рабочих			6 953	62 952
45.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	29,751444	4 211	125 283
45.2		машины и механизмы			5 287	47 869
		в том числе оплата труда машинистов			1 606	14 541
45.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,8637516	11 830	10 218
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8637516*	*2 755*	*2 380*
45.2.2	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,4147304	8 491	37 485
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,4147304*	*2 755*	*12 163*

1	2	3	4	5	6	7
45.2.3	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,9254332	18	161
45.3		материалы, изделия и конструкции			14	127
45.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,3581	95	129
45.3.2	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	11,58912	5 110	59 220
46	**У6109-102-110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**6,036**	**48 117**	**290 434**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			16 337	98 610
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	49 550
46.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	23,4172656	4 211	98 610
46.2		машины и механизмы			16	97
46.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,0711168	31	95
46.3		материалы, изделия и конструкции			31 764	191 728
46.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,87116	3 734	6 987
46.3.2	131654 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	$м^3$	0,006036	58 637	354
46.3.3	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	12,072	2 881	34 779
46.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,1126	95	201
46.3.5	279159 212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	6,15672	24 267	149 405
47	**У6111-0501-0101** **6111-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**$м^2$**	**60,36**	**381**	**22 997**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			268	16 176
		в том числе оплата труда рабочих			135	8 149
47.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,643768	6 119	16 177
47.2		машины и механизмы			4	241
47.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0063982	40	0
47.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0063982	11 830	76
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063982*	*2 755*	*18*
47.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0063982	8 384	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063982*	*2 755*	*18*

1	2	3	4	5	6	7
47.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7165939	201	144
47.3		материалы, изделия и конструкции			109	6 579
47.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0033198	238 498	792
47.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0099594	579 994	5 776
48	**У6111-0501-0102** **6111-0501-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**$м^2$**	**60,36**	**343**	**20 703**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			268	16 176
		в том числе оплата труда рабочих			135	8 149
48.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,643768	6 119	16 177
48.2		машины и механизмы			4	241
48.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0063982	40	0
48.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0063982	11 830	76
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063982*	*2 755*	*18*
48.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0063982	8 384	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0063982*	*2 755*	*18*
48.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7165939	201	144
48.3		материалы, изделия и конструкции			71	4 286
48.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0052211	238 498	1 245
48.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0052211	579 994	3 028
49	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**60,36**	**2 121**	**128 024**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1 505	90 842
		в том числе оплата труда рабочих			756	45 632
49.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,779864	3 988	90 846
49.2		машины и механизмы			86	5 191
		в том числе оплата труда машинистов			31	1 871
49.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8125663	6 196	5 035
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8125663*	*2 306*	*1 874*

1	2	3	4	5	6	7
49.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,8031311	31	180
49.3		материалы, изделия и конструкции			3	181
49.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,1126	95	201
49.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,231344	25 828	31 803
50	**У6111-0402-0105 6111-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Утепление покрытия плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**60,36**	**1 926**	**116 253**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			1 542	93 075
		в том числе оплата труда рабочих			775	46 779
50.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,28096	4 589	93 069
50.2		машины и механизмы			384	23 178
		в том числе оплата труда машинистов			98	5 915
50.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,8179987	14 163	11 585
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8179987*	*2 755*	*2 254*
50.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4732224	13 012	6 158
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4732224*	*3 936*	*1 863*
50.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6489907	8 384	5 441
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6489907*	*2 755*	*1 788*
51	**С1215-304-0107 215-304-0107 *РСНБ РК 2022***	**Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**61,5672**	**1 095**	**67 416**
52	**У6109-0308-0101 6109-0308-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из линолеума на клее**	**$м^2$**	**60,36**	**1 453**	**87 703**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			1 133	68 388
		в том числе оплата труда рабочих			569	34 345
52.1.1	20161 003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,42198	4 434	68 381
52.2		машины и механизмы			124	7 485
		в том числе оплата труда машинистов			38	2 294
52.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0639816	6 196	396
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0639816*	*2 306*	*148*
52.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,319908	13 012	4 163
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,319908*	*3 936*	*1 259*

1	2	3	4	5	6	7
52.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,319908	8 384	2 682
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,319908*	*2 755*	*881*
52.2.4	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,4331878	161	231
52.2.5	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,639816	39	25
52.3		материалы, изделия и конструкции			196	11 831
52.3.1	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,9414	189	1 312
52.3.2	304171 236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	11,7702	834	9 816
52.3.3	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,6036	1 103	666
53	**С1233-101-0105 233-101-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**$м^2$**	**62,7744**	**5 214**	**327 306**
	Подраздел 2.5.	**ТИП5**				**304 631**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			86 171
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*43 287*
		машины и механизмы	тенге			12 982
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 983*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			205 479
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
54	**У6109-0102-0103 6109-0102-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных**	**$м^3$**	**1,8675**	**25 679**	**47 956**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			13 837	25 841
		в том числе оплата труда рабочих			6 953	12 985
54.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,136605	4 211	25 841
54.2		машины и механизмы			5 287	9 873
		в том числе оплата труда машинистов			1 606	2 999
54.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1781595	11 830	2 108
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1781595*	*2 755*	*491*
54.2.2	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,910593	8 491	7 732
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,910593*	*2 755*	*2 509*
54.2.3	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,8409815	18	33
54.3		материалы, изделия и конструкции			14	26

1	2	3	4	5	6	7
54.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,280125	95	27
54.3.2	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	2,3904	5 110	12 215
55	**У6109-102-110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**1,245**	**48 117**	**59 906**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			16 337	20 340
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	10 220
55.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,830102	4 211	20 340
55.2		машины и механизмы			16	20
55.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,633456	31	20
55.3		материалы, изделия и конструкции			31 764	39 546
55.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,38595	3 734	1 441
55.3.2	131654 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	$м^3$	0,001245	58 637	73
55.3.3	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,49	2 881	7 174
55.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,43575	95	41
55.3.5	279159 212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,2699	24 267	30 817
56	**У6111-0501-0101** **6111-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**$м^2$**	**12,45**	**381**	**4 743**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			268	3 337
		в том числе оплата труда рабочих			135	1 681
56.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,54531	6 119	3 337
56.2		машины и механизмы			4	50
56.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0013197	40	0
56.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0013197	11 830	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013197*	*2 755*	*4*
56.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013197	8 384	11
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013197*	*2 755*	*4*
56.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1478064	201	30
56.3		материалы, изделия и конструкции			109	1 357

1	2	3	4	5	6	7
56.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0006848	238 498	163
56.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0020543	579 994	1 191
57	**У6111-0501-0102 6111-0501-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**$м^2$**	**12,45**	**343**	**4 270**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			268	3 337
		в том числе оплата труда рабочих			135	1 681
57.1.1	20179 003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,54531	6 119	3 337
57.2		машины и механизмы			4	50
57.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0013197	40	0
57.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0013197	11 830	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013197*	*2 755*	*4*
57.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013197	8 384	11
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013197*	*2 755*	*4*
57.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1478064	201	30
57.3		материалы, изделия и конструкции			71	884
57.3.1	144635 216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0010769	238 498	257
57.3.2	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010769	579 994	625
58	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/30ММ**	**$м^2$**	**12,45**	**2 121**	**26 406**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			1 505	18 737
		в том числе оплата труда рабочих			756	9 412
58.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,69863	3 988	18 738
58.2		машины и механизмы			86	1 071
		в том числе оплата труда машинистов			31	386
58.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1676019	6 196	1 038
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1676019*	*2 306*	*386*
58.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,1969679	31	37
58.3		материалы, изделия и конструкции			3	37

1	2	3	4	5	6	7
58.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,43575	95	41
58.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,25398	25 828	6 560
59	**У6109-0201-0102** **6109-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Устройство стяжек цементных добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**$м^2$**	**12,45**	**331**	**4 121**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			38	473
		в том числе оплата труда рабочих			18	224
59.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,115785	3 988	462
59.2		машины и механизмы			30	374
		в том числе оплата труда машинистов			10	125
59.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0554274	6 196	343
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0554274*	*2 306*	*128*
59.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6123408	31	19
59.2.3	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,12699	25 828	3 280
60	**У6109-0308-0101** **6109-0308-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из линолеума на клее**	**$м^2$**	**12,45**	**1 453**	**18 090**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			1 133	14 106
		в том числе оплата труда рабочих			569	7 084
60.1.1	20161 003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,180975	4 434	14 104
60.2		машины и механизмы			124	1 544
		в том числе оплата труда машинистов			38	473
60.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013197	6 196	82
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013197*	*2 306*	*30*
60.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,065985	13 012	859
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,065985*	*3 936*	*260*
60.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,065985	8 384	553
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,065985*	*2 755*	*182*
60.2.4	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,2956128	161	48
60.2.5	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,13197	39	5
60.3		материалы, изделия и конструкции			196	2 440

1	2	3	4	5	6	7
60.3.1	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,43175	189	271
60.3.2	304171 236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	2,42775	834	2 025
60.3.3	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,1245	1 103	137
61	**С1233-101-0109 233-101-0109 *РСНБ РК 2022***	**Антистатический коммерческий линолеум по ГОСТ 7251-2016 -6мм**	**м^2**	**12,948**	**10 746**	**139 139**
	Подраздел 2.6.	**Плинтусы**				**413 633**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			161 166
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*80 905*
		машины и механизмы	тенге			3 735
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 178*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			248 733
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	32		
62	**У6109-0401-0402 6109-0401-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плинтуса из плиток и плит из керамогранита**	**м**	**99,1**	**3 584**	**355 174**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			1 207	119 614
		в том числе оплата труда рабочих			606	60 055
62.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,16058	4 949	119 571
62.2		машины и механизмы			31	3 072
		в том числе оплата труда машинистов			10	991
62.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2205966	18	4
62.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0357156	6 196	221
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0357156*	*2 306*	*82*
62.2.3	2445 343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	1,05046	94	99
62.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0315138	13 012	410
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0315138*	*3 936*	*124*
62.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2804728	8 384	2 351
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2804728*	*2 755*	*773*
62.3		материалы, изделия и конструкции			2 346	232 489
62.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,015856	95	2

1	2	3	4	5	6	7
62.3.2	249624 232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	63,424	158	10 021
62.3.3	249697 232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	5,946	145	862
62.3.4	279916 231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	100,091	2 214	221 601
63	**У6109-401-802** **6109-0401-0802** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**86**	**563**	**48 418**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			375	32 250
		в том числе оплата труда рабочих			188	16 168
63.1.1	20171 003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,0716	5 309	32 234
63.2		машины и механизмы			7	602
		в том числе оплата труда машинистов			2	172
63.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,212428	18	22
63.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,027348	6 196	169
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027348*	*2 306*	*63*
63.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,832316	26	48
63.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,036464	8 384	306
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,036464*	*2 755*	*100*
63.3		материалы, изделия и конструкции			181	15 566
63.3.1	249765 233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	86,86	166	14 419
63.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,946	1 186	1 122
64	**У6109-0401-0201** **6109-0401-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плинтуса из раствора цементного**	**м**	**15,4**	**652**	**10 041**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			604	9 302
		в том числе оплата труда рабочих			304	4 682
64.1.1	20173 003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,69708	5 483	9 305
64.2		машины и механизмы			4	61
		в том числе оплата труда машинистов			1	15
64.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0065296	8 384	55
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0065296*	*2 755*	*18*
64.3		материалы, изделия и конструкции			44	678

1	2	3	4	5	6	7
64.3.1	102638 212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	0,02464	27 327	673
	Подраздел 2.7.	**Тактильные плитки**				**1 136 232**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			249 192
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*125 208*
		машины и механизмы	тенге			2 016
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*648*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			885 024
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	52		
65	**У6109-0306-0104** **6109-0306-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство тактильной плитки**	**$м^2$**	**36**	**7 456**	**268 416**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			6 922	249 192
		в том числе оплата труда рабочих			3 478	125 208
65.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	52,2396	4 770	249 183
65.2		машины и механизмы			56	2 016
		в том числе оплата труда машинистов			18	648
65.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,087768	6 196	544
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,087768*	*2 306*	*202*
65.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,061056	13 012	794
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,061056*	*3 936*	*240*
65.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,061056	8 384	512
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,061056*	*2 755*	*168*
65.2.4	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,854784	161	138
65.2.5	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,889128	39	35
65.3		материалы, изделия и конструкции			478	17 208
65.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0504	95	5
65.3.2	249623 232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	144	90	12 960
65.3.3	249697 232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	12,24	145	1 775
65.3.4	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	9	189	1 701
65.3.5	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,72	1 103	794

1	2	3	4	5	6	7
66	С1251-104-0102 251-104-0102 *РСНБ РК 2022*	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана**	**м^2**	**36**	**24 106**	**867 816**
	Раздел 3.	**ПРОЕМЫ**				**15 310 786**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 411 039
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*702 456*
		машины и механизмы	тенге			63 076
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*21 487*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			13 836 671
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	301		
	Подраздел 3.1.	**Окна**				**4 212 845**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			350 151
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*174 284*
		машины и механизмы	тенге			33 358
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*11 337*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 829 336
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	77		
67	У6108-102-107 6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м^2**	**19,38**	**6 845**	**132 656**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			4 403	85 330
		в том числе оплата труда рабочих			2 192	42 481
67.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,72301	4 815	85 336
67.2		машины и механизмы			561	10 873
		в том числе оплата труда машинистов			191	3 702
67.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6772147	6 196	4 196
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6772147*	*2 306*	*1 562*
67.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,7066883	26	70
67.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7748899	8 384	6 497
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7748899*	*2 755*	*2 135*
67.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,1718163	23	96
67.3		материалы, изделия и конструкции			1 881	36 454
67.3.1	316005 223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	10,8528	121	1 313

1	2	3	4	5	6	7
67.3.2	316006 223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,302328	259	78
67.3.3	316007 223-503-0504	Лента бутиловая	м	47,2872	89	4 209
67.3.4	316029 235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	13,3722	2 307	30 850
68	**У6108-102-108 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**	**37,8**	**8 024**	**303 307**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			5 519	208 618
		в том числе оплата труда рабочих			2 747	103 837
68.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	43,32636	4 815	208 616
68.2		машины и механизмы			567	21 432
		в том числе оплата труда машинистов			193	7 295
68.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,3589856	6 196	8 420
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3589856*	*2 306*	*3 134*
68.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,5925856	26	145
68.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,5113952	8 384	12 672
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5113952*	*2 755*	*4 164*
68.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,615376	23	198
68.3		материалы, изделия и конструкции			1 938	73 256
68.3.1	316005 223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	22,302	121	2 699
68.3.2	316006 223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,60102	259	156
68.3.3	316007 223-503-0504	Лента бутиловая	м	95,634	89	8 511
68.3.4	316029 235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	26,838	2 307	61 915
69	**С1223-102-0506 223-102-0506 *РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**м^2**	**2,1**	**58 126**	**122 065**
70	**С1223-102-0507 223-102-0507 *РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка**	**м^2**	**17,28**	**60 154**	**1 039 461**

1	2	3	4	5	6	7
71	**С1223-102-0609** **223-102-0609** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками**	**$м^2$**	**37,8**	**58 272**	**2 202 682**
72	**У6108-0105-0204** **6108-0105-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**33,9**	**3 323**	**112 650**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			1 009	34 205
		в том числе оплата труда рабочих			502	17 018
72.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,38003	4 633	34 192
72.2		машины и механизмы			16	543
		в том числе оплата труда машинистов			5	170
72.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0151872	6 196	94
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0151872*	*2 306*	*35*
72.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0531552	8 384	446
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0531552*	*2 755*	*146*
72.3		материалы, изделия и конструкции			2 298	77 902
72.3.1	316008 223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	135,6	248	33 629
72.3.2	316029 235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	19,1874	2 307	44 265
73	**С1223-501-0119** **223-501-0119** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 500 мм**	**м**	**32,3**	**3 310**	**106 913**
74	**С1223-501-0112** **223-501-0112** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 150 мм**	**м**	**1,6**	**993**	**1 589**
75	**У6108-0107-0201** **6108-0107-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка сетки антимоскитной**	**$м^2$**	**34**	**5 633**	**191 522**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			647	21 998
		в том числе оплата труда рабочих			322	10 948
75.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,8416	4 548	22 020
75.2		машины и механизмы			15	510
		в том числе оплата труда машинистов			5	170
75.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,007616	6 196	47
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007616*	*2 306*	*18*

1	2	3	4	5	6	7
75.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,963424	26	25
75.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053312	8 384	447
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053312*	*2 755*	*147*
75.3		материалы, изделия и конструкции			4 971	169 014
75.3.1	314904 223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	34	4 971	169 014
	Подраздел 3.2.	**Двери**				**9 377 059**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			766 643
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*381 681*
		машины и механизмы	тенге			8 011
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 433*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 602 405
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	170		
76	**У6108-204-101 6108-0204-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**13,23**	**12 272**	**162 359**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			10 849	143 532
		в том числе оплата труда рабочих			5 401	71 455
76.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	29,809836	4 815	143 534
76.2		машины и механизмы			145	1 919
		в том числе оплата труда машинистов			47	622
76.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,5484392	18	28
76.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1081685	40	4
76.2.3	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0666792	6 196	413
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0666792*	*2 306*	*154*
76.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,068161	13 012	887
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068161*	*3 936*	*268*
76.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0696427	8 384	584
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0696427*	*2 755*	*192*
76.2.6	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,8416397	23	19
76.3		материалы, изделия и конструкции			1 278	16 908
76.3.1	131551 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	$м^3$	0,0056889	127 301	724

1	2	3	4	5	6	7
76.3.2	144766 217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,565861	1 590	8 850
76.3.3	316029 235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,1752	2 307	7 325
77	**С1223-207-0101 223-207-0101 *РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**$м^2$**	**9,24**	**67 180**	**620 743**
78	**С1223-207-0201 223-207-0201 *РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный**	**$м^2$**	**3,99**	**67 001**	**267 334**
79	**У6108-0203-0101 6108-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока дверного наружного из алюминиевого профиля в стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**72,45**	**10 535**	**763 261**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			8 438	611 333
		в том числе оплата труда рабочих			4 201	304 362
79.1.1	20090 002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	136,61172	4 475	611 337
79.2		машины и механизмы			84	6 086
		в том числе оплата труда машинистов			25	1 811
79.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,816096	40	273
79.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,152644	26	134
79.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,649152	8 384	5 442
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,649152*	*2 755*	*1 788*
79.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,980712	23	230
79.3		материалы, изделия и конструкции			2 013	145 842
79.3.1	131565 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	$м^3$	0,0054338	58 637	319
79.3.2	293030 217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	55,68507	1 086	60 474
79.3.3	316006 223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	163,0125	259	42 220
79.3.4	316029 235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	18,5472	2 307	42 788
80	**С1223-205-0104 223-205-0104 *РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-12**	**$м^2$**	**17,64**	**104 931**	**1 850 983**

1	2	3	4	5	6	7
81	С1223-205-0201 223-205-0201 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09**	**$м^2$**	**54,81**	**103 816**	**5 690 155**
82	У6108-0204-0301 6108-0204-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**2**	**5 892**	**11 784**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			5 889	11 778
		в том числе оплата труда рабочих			2 932	5 864
82.1.1	20095 002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4012	4 905	11 778
82.2		машины и механизмы			3	6
82.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,380352	18	7
83	С1223-502-0103 223-502-0103 *РСНБ РК 2022*	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**комплект**	**2**	**5 220**	**10 440**
	Подраздел 3.3.	**Витражи**				**1 720 882**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			294 245
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*146 491*
		машины и механизмы	тенге			21 707
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 717*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 404 930
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		
84	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**$м^2$**	**14,16**	**22 323**	**316 094**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			20 780	294 245
		в том числе оплата труда рабочих			10 345	146 485
84.1.1	20104 002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,182736	5 749	294 250
84.2		машины и механизмы			1 533	21 707
		в том числе оплата труда машинистов			545	7 717
84.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,8976307	18	16
84.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,3806208	11 158	4 247
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3806208*	*3 293*	*1 253*
84.2.3	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,696064	6 196	16 705

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,696064*	*2 306*	*6 217*
84.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0872256	8 384	731
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0872256*	*2 755*	*240*
84.3		материалы, изделия и конструкции			10	142
84.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001416	954 056	135
85	**С1223-103-0104** **223-103-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой**	**$м^2$**	**9,12**	**85 949**	**783 855**
86	**С1223-205-1304** **223-205-1304** ***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 двупольный, ДМА С 21-12**	**$м^2$**	**5,04**	**123 201**	**620 933**
Раздел 4.		**Разные работы**				**5 224 578**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 425 225
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*709 430*
		машины и механизмы	тенге			282 636
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*69 493*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 516 718
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	307		
Подраздел 4.1.		**Настенный поручень, противоударная полоса**				**869 334**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			164 517
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*81 886*
		машины и механизмы	тенге			9 465
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 833*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			695 351
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	29		
87	**У6104-0802-0403** **6104-0802-0403** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,5769**	**1 506 906**	**869 334**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			285 175	164 517
		в том числе оплата труда рабочих			141 942	81 886
87.1.1	20106 002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,5896656	5 963	164 517
87.2		машины и механизмы			16 407	9 465
		в том числе оплата труда машинистов			3 178	1 833

1	2	3	4	5	6	7
87.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,73022	283	3 886
87.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6655118	8 384	5 580
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6655118*	*2 755*	*1 833*
87.3		материалы, изделия и конструкции			1 205 324	695 351
87.3.1	130010 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	0,5769	1 194 334	689 011
87.3.2	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,023076	274 757	6 340
	Подраздел 4.2.	**Крыльцо Кр-1**				**312 700**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			94 441
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*47 012*
		машины и механизмы	тенге			27 641
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*6 275*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			190 616
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
88	**У6101-0108-0102** **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	**$м^3$**	**1,16**	**15 634**	**18 135**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			4 046	4 693
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	2 336
88.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,10432	4 250	4 693
88.2		машины и механизмы			5 515	6 397
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	1 988
88.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,597632	8 491	5 074
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,597632*	*2 755*	*1 646*
88.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,195264	18	22
88.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,103936	12 507	1 300
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,103936*	*3 293*	*342*
88.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	7 045
88.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,334	5 269	7 029
88.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,174	95	17

1	2	3	4	5	6	7
89	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**0,33**	**34 856**	**11 502**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			5 864	1 935
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	963
89.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,49896	3 878	1 935
89.2		машины и механизмы			2 884	951
		в том числе оплата труда машинистов			559	184
89.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,066528	14 163	942
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,066528*	*2 755*	*183*
89.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,177408	31	6
89.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004805	8 384	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004805*	*2 755*	*1*
89.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	578
89.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,00066	95	0
89.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,0825	7 006	578
89.3.3	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,3366	23 878	8 037
90	**У6103-0101-0211** **6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м^3**	**4,5**	**40 622**	**182 799**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			9 288	41 796
		в том числе оплата труда рабочих			4 623	20 804
90.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,0216	4 633	41 797
90.2		машины и механизмы			4 472	20 124
		в том числе оплата труда машинистов			900	4 050
90.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,539784	61	33
90.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,313424	14 163	18 602
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,313424*	*2 755*	*3 618*
90.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,21672	283	61
90.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,013608	11 830	161
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013608*	*2 755*	*37*

1	2	3	4	5	6	7
90.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,049392	13 012	643
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,049392*	*3 936*	*194*
90.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,074088	8 384	621
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,074088*	*2 755*	*204*
90.3		материалы, изделия и конструкции			785	3 533
90.3.1	131600 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	$м^3$	0,0018	122 783	221
90.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00045	64 654	29
90.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,03285	95	3
90.3.4	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,225	2 280	513
90.3.5	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,162	4 684	759
90.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,459	2 146	985
90.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,09	861	77
90.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,135	7 006	946
90.3.9	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,5675	25 692	117 348
91	**С1214-210-0201 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**	**0,0295**	**291 458**	**8 598**
92	**У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0408**	**2 246 708**	**91 666**
		из них:				
92.1		затраты на труд рабочих			1 127 871	46 017
		в том числе оплата труда рабочих			561 496	22 909
92.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,047808	5 086	46 017
92.2		машины и механизмы			4 158	169
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	53
92.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068544	13 012	89
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068544*	*3 936*	*27*
92.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0095962	8 384	80
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0095962*	*2 755*	*26*
92.3		материалы, изделия и конструкции			1 114 679	45 479

1	2	3	4	5	6	7
92.3.1	130005 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0408	1 114 679	45 479
	Подраздел 4.3.	**Крыльцо Кр-2**				**436 216**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			184 467
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*91 832*
		машины и механизмы	тенге			12 952
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 849*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			238 798
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
93	**У6101-0108-0102** **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	**м^3**	**0,3**	**15 634**	**4 690**
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			4 046	1 214
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	604
93.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2856	4 250	1 214
93.2		машины и механизмы			5 515	1 654
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	514
93.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,15456	8 491	1 312
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,15456*	*2 755*	*426*
93.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,30912	18	6
93.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,02688	12 507	336
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02688*	*3 293*	*89*
93.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	1 822
93.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	0,345	5 269	1 818
93.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,045	95	4
94	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**0,3**	**34 856**	**10 457**
		из них:				
94.1		затраты на труд рабочих			5 864	1 759
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	875
94.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4536	3 878	1 759
94.2		машины и механизмы			2 884	866
		в том числе оплата труда машинистов			559	168

1	2	3	4	5	6	7
94.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,06048	14 163	857
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06048*	*2 755*	*167*
94.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,16128	31	5
94.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004368	8 384	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004368*	*2 755*	*1*
94.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	526
94.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0006	95	0
94.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075	7 006	525
94.3.3	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,306	23 878	7 307
95	**У6103-0101-0211** **6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**2,2**	**40 622**	**89 368**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			9 288	20 434
		в том числе оплата труда рабочих			4 623	10 171
95.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,41056	4 633	20 434
95.2		машины и механизмы			4 472	9 838
		в том числе оплата труда машинистов			900	1 980
95.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2638944	61	16
95.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6421184	14 163	9 094
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6421184*	*2 755*	*1 769*
95.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,105952	283	30
95.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0066528	11 830	79
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0066528*	*2 755*	*18*
95.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0241472	13 012	314
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0241472*	*3 936*	*95*
95.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0362208	8 384	304
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0362208*	*2 755*	*100*
95.3		материалы, изделия и конструкции			785	1 727
95.3.1	131600 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	$м^3$	0,00088	122 783	108

1	2	3	4	5	6	7
95.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00022	64 654	14
95.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01606	95	2
95.3.4	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,11	2 280	251
95.3.5	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0792	4 684	371
95.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,2244	2 146	482
95.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,044	861	38
95.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,066	7 006	462
95.3.9	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,233	25 692	57 370
96	**С1214-210-0201 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**	**0,0373**	**291 458**	**10 871**
97	**У6103-701-807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,1428**	**2 246 708**	**320 830**
		из них:				
97.1		затраты на труд рабочих			1 127 871	161 060
		в том числе оплата труда рабочих			561 496	80 182
97.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	31,667328	5 086	161 060
97.2		машины и механизмы			4 158	594
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	187
97.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0239904	13 012	312
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0239904*	*3 936*	*94*
97.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0335866	8 384	282
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0335866*	*2 755*	*93*
97.3		материалы, изделия и конструкции			1 114 679	159 176
97.3.1	130005 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1428	1 114 679	159 176
	Подраздел 4.4.	**Крыльцо Кр-3**				**168 986**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			58 584
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*29 164*
		машины и механизмы	тенге			11 146
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 467*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			99 257

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	13		
98	**У6101-0108-0102** **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	**м^3**	**0,35**	**15 634**	**5 472**
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			4 046	1 416
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	705
98.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3332	4 250	1 416
98.2		машины и механизмы			5 515	1 930
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	600
98.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,18032	8 491	1 531
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18032*	*2 755*	*497*
98.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,36064	18	6
98.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,03136	12 507	392
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03136*	*3 293*	*103*
98.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	2 126
98.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	0,4025	5 269	2 121
98.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0525	95	5
99	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**0,2**	**34 856**	**6 971**
		из них:				
99.1		затраты на труд рабочих			5 864	1 173
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	584
99.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3024	3 878	1 173
99.2		машины и механизмы			2 884	577
		в том числе оплата труда машинистов			559	112
99.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,04032	14 163	571
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04032*	*2 755*	*111*
99.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,10752	31	3
99.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002912	8 384	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002912*	*2 755*	*1*
99.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	350

1	2	3	4	5	6	7
99.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0004	95	0
99.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,05	7 006	350
99.3.3	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,204	23 878	4 871
100	**У6103-0101-0211** **6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**1,9**	**40 622**	**77 182**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			9 288	17 647
		в том числе оплата труда рабочих			4 623	8 784
100.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,80912	4 633	17 648
100.2		машины и механизмы			4 472	8 497
		в том числе оплата труда машинистов			900	1 710
100.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2279088	61	14
100.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5545568	14 163	7 854
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5545568*	*2 755*	*1 528*
100.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,091504	283	26
100.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0057456	11 830	68
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057456*	*2 755*	*16*
100.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208544	13 012	271
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0208544*	*3 936*	*82*
100.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0312816	8 384	262
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0312816*	*2 755*	*86*
100.3		материалы, изделия и конструкции			785	1 492
100.3.1	131600 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	$м^3$	0,00076	122 783	93
100.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019	64 654	12
100.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01387	95	1
100.3.4	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,095	2 280	217
100.3.5	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0684	4 684	320
100.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1938	2 146	416

1	2	3	4	5	6	7
100.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,038	861	33
100.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,057	7 006	399
100.3.9	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,9285	25 692	49 547
101	**С1214-210-0201 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**	**0,0102**	**291 458**	**2 973**
102	**У6103-701-807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,034**	**2 246 708**	**76 388**
		из них:				
102.1		затраты на труд рабочих			1 127 871	38 348
		в том числе оплата труда рабочих			561 496	19 091
102.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,53984	5 086	38 348
102.2		машины и механизмы			4 158	142
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	45
102.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005712	13 012	74
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005712*	*3 936*	*22*
102.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0079968	8 384	67
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0079968*	*2 755*	*22*
102.3		материалы, изделия и конструкции			1 114 679	37 899
102.3.1	130005 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,034	1 114 679	37 899
	Подраздел 4.5.	**Пандус П-1**				**774 747**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			286 399
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*142 572*
		машины и механизмы	тенге			41 039
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*8 745*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			447 310
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		
103	**У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	**$м^3$**	**0,7**	**15 634**	**10 944**
		из них:				
103.1		затраты на труд рабочих			4 046	2 832
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	1 410
103.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6664	4 250	2 832

1	2	3	4	5	6	7
103.2		машины и механизмы			5 515	3 861
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	1 200
103.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,36064	8 491	3 062
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,36064*	*2 755*	*994*
103.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,72128	18	13
103.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,06272	12 507	784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06272*	*3 293*	*207*
103.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	4 251
103.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,805	5 269	4 242
103.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,105	95	10
104	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**1,15**	**34 856**	**40 084**
		из них:				
104.1		затраты на труд рабочих			5 864	6 744
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	3 356
104.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,7388	3 878	6 743
104.2		машины и механизмы			2 884	3 317
		в том числе оплата труда машинистов			559	643
104.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,23184	14 163	3 284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,23184*	*2 755*	*639*
104.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,61824	31	19
104.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016744	8 384	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0016744*	*2 755*	*5*
104.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	2 015
104.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0023	95	0
104.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,2875	7 006	2 014
104.3.3	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,173	23 878	28 009
105	**У6103-0101-0211** **6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**7,4**	**40 622**	**300 603**
		из них:				
105.1		затраты на труд рабочих			9 288	68 731

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			4 623	34 210
105.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,83552	4 633	68 733
105.2		машины и механизмы			4 472	33 093
		в том числе оплата труда машинистов			900	6 660
105.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8876448	61	54
105.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,1598528	14 163	30 590
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1598528*	*2 755*	*5 950*
105.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,356384	283	101
105.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0223776	11 830	265
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0223776*	*2 755*	*62*
105.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0812224	13 012	1 057
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0812224*	*3 936*	*320*
105.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1218336	8 384	1 021
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1218336*	*2 755*	*336*
105.3		материалы, изделия и конструкции			785	5 809
105.3.1	131600 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	$м^3$	0,00296	122 783	363
105.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00074	64 654	48
105.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,05402	95	5
105.3.4	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,37	2 280	844
105.3.5	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,2664	4 684	1 248
105.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,7548	2 146	1 620
105.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,148	861	127
105.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,222	7 006	1 555
105.3.9	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,511	25 692	192 973
106	**С1214-210-0201** **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**	**0,0295**	**291 458**	**8 598**
107	**У6103-701-807** **6103-0701-0807** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,1845**	**2 246 708**	**414 518**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
107.1		затраты на труд рабочих			1 127 871	208 092
		в том числе оплата труда рабочих			561 496	103 596
107.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,91472	5 086	208 092
107.2		машины и механизмы			4 158	768
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	242
107.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,030996	13 012	403
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030996*	*3 936*	*122*
107.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0433944	8 384	364
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0433944*	*2 755*	*120*
107.3		материалы, изделия и конструкции			1 114 679	205 658
107.3.1	130005 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1845	1 114 679	205 658
	Подраздел 4.6.	**Ограждение ОГ1**				**1 439 041**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			414 548
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*206 349*
		машины и механизмы	тенге			10 064
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 014 429
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	73		
108	**У6106-0304-0201** **6106-0304-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород**	**м ограждения**	**37**	**38 893**	**1 439 041**
		из них:				
108.1		затраты на труд рабочих			11 204	414 548
		в том числе оплата труда рабочих			5 577	206 349
108.1.1	20104 002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	72,1056	5 749	414 535
108.2		машины и механизмы			272	10 064
		в том числе оплата труда машинистов			85	3 145
108.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,169904	6 196	1 053
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,169904*	*2 306*	*392*
108.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,40352	283	680
108.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,998704	8 384	8 373
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,998704*	*2 755*	*2 751*
108.3		материалы, изделия и конструкции			3 472	128 464

1	2	3	4	5	6	7
108.3.1	131828 232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	37,74	2 941	110 993
108.3.2	144476 216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0555	30 680	1 703
108.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,037	95	4
108.3.4	290063 217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,111	1 251	139
108.3.5	315952 217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	7,4	2 108	15 599
108.3.6	129692 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,7733	1 145 676	885 951
	Подраздел 4.7.	**Отмостка бетонная**				**1 223 554**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			222 269
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*110 615*
		машины и механизмы	тенге			170 329
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*44 179*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			830 957
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	72		
109	**У6101-0108-0102** **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под отмостку щебеночное**	**$м^3$**	**17,308**	**15 634**	**270 593**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			4 046	70 028
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	34 858
109.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,477216	4 250	70 028
109.2		машины и механизмы			5 515	95 454
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	29 666
109.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	8,9170816	8 491	75 715
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,9170816*	*2 755*	*24 567*
109.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	17,8341632	18	321
109.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,5507968	12 507	19 396
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5507968*	*3 293*	*5 107*
109.3		материалы, изделия и конструкции			6 073	105 111
109.3.1	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	19,9042	5 269	104 875
109.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,5962	95	247

1	2	3	4	5	6	7
110	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной отмостки**	**м^3**	**25,962**	**36 706**	**952 961**
		из них:				
110.1		затраты на труд рабочих			5 864	152 241
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	75 757
110.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	39,254544	3 878	152 229
110.2		машины и механизмы			2 884	74 875
		в том числе оплата труда машинистов			559	14 513
110.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,2339392	14 163	74 128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,2339392*	*2 755*	*14 420*
110.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,9571712	31	433
110.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0378007	8 384	317
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0378007*	*2 755*	*104*
110.3		материалы, изделия и конструкции			27 958	725 846
110.3.1	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	26,48124	25 692	680 356
110.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,051924	95	5
110.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	6,4905	7 006	45 472

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	223-205-0201	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	$м^2$	54,81	103 816	5 690 154,96
2	223-102-0609	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками	$м^2$	37,8	58 272	2 202 681,6
3	223-205-0104	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-12	$м^2$	17,64	104 931	1 850 982,84
4	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	485,0304	2 753	1 335 288,69
5	235-104-0201	Полимерная гидроизоляционная мембрана гибкость на брусе R 5 мм при температуре от -45°С, толщиной 1,2 мм, армированная сеткой из полиэстера	$м^2$	329,406	3 935	1 296 212,61
6	223-102-0507	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	$м^2$	17,28	60 154	1 039 461,12
7	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,7733	1 145 676	885 951,25
8	251-104-0102	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	$м^2$	36	24 106	867 816
9	212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	34,82994	24 267	845 218,15
10	223-103-0104	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой	$м^2$	9,12	85 949	783 854,88

1	2	3	4	5	6	7
11	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,5769	1 194 334	689 011,28
12	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	26,48124	25 692	680 356,02
13	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	20,91478	30 232	632 295,63
14	223-205-1304	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 двупольный, ДМА С 21-12	$м^2$	5,04	123 201	620 933,04
15	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	9,24	67 180	620 743,2
16	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	514,5498	1 112	572 179,38
17	231-301-1101	Плиты декоративные на основе природного камня ГОСТ 24099-2013 размерами 300х600х25	$м^2$	44,37	11 426	506 971,62
18	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	146,0844	3 249	474 628,22
19	231-302-0103 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 600х600х10мм	$м^2$	117,8712	3 908	460 640,65
20	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,4021	1 114 679	448 212,43
21	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	16,24	25 692	417 238,08
22	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	4 392,53813	84	368 973,2
23	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	65,56224	5 110	335 023,05
24	233-101-0105	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	$м^2$	62,7744	5 214	327 305,72
25	231-302-0501	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	$м^2$	47,299	6 520	308 389,48
26	223-207-0201	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	$м^2$	3,99	67 001	267 333,99
27	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	2 792,96	90	251 366,4
28	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	9,38502	25 828	242 396,3
29	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	100,091	2 214	221 601,47
30	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	68,294	2 881	196 755,01
31	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	81,12	2 307	187 143,84
32	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,7906443	216 777	171 393,5
33	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	34	4 971	169 014

1	2	3	4	5	6	7
34	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	947,458	158	149 698,36
35	233-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Антистатический коммерческий линолеум по ГОСТ 7251-2016 -6мм	$м^2$	12,948	10 746	139 139,21
36	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	2,1	58 126	122 064,6
37	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	22,7907	5 269	120 084,2
38	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	123,199965	954	117 532,77
39	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	37,74	2 941	110 993,34
40	223-501-0119	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 500 мм	м	32,3	3 310	106 913
41	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	123,199965	665	81 927,98
42	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	637,1185	116	73 905,75
43	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	363,46914	189	68 695,67
44	215-304-0107	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм	$м^2$	61,5672	1 095	67 416,08
45	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	55,68507	1 086	60 473,99
46	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	123,199965	432	53 222,38
47	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	7,4655	7 006	52 303,29
48	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0858797	579 994	49 809,71
49	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,0196	23 878	48 224,01
50	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	555,106	84	46 628,9
51	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	163,915848	259	42 454,2
52	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	10,268748	4 057	41 660,31
53	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	10,887898	3 734	40 655,41
54	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,71488	23 476	40 258,52
55	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	36,25653	1 069	38 758,23
56	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	207,608	163	33 840,1
57	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	135,6	248	33 628,8
58	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1065	291 458	31 040,28
59	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	52,2372	547	28 573,75

1	2	3	4	5	6	7
60	234-101-0302	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3	м^3	1,73	15 689	27 141,97
61	218-103-0201	Ветошь	кг	20,793757	1 103	22 935,51
62	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	153,5508	145	22 264,87
63	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	7,4	2 108	15 599,2
64	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	86,86	166	14 418,76
65	223-503-0504	Лента бутиловая	м	142,9212	89	12 719,99
66	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	14,19795	834	11 841,09
67	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	29,47925	398	11 732,74
68	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,048318	238 498	11 523,75
69	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	2	5 220	10 440
70	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,565861	1 590	8 849,72
71	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,023766	353 339	8 397,45
72	212-101-0905	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м^3	0,25194	30 485	7 680,39
73	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,023076	274 757	6 340,29
74	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	5,0453319	1 253	6 321,8
75	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,2049	30 232	6 194,54
76	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,28644	20 882	5 981,44
77	217-603-0104	Вода техническая	м^3	48,4933442	95	4 606,87
78	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	119,296	34	4 056,06
79	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	33,1548	121	4 011,73
80	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,632	2 146	3 502,27
81	214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	6,524	451	2 942,32
82	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,078534	36 581	2 872,85
83	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м^2	0,576	4 684	2 697,98
84	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	0,03029	88 455	2 679,3
85	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	0,034147	58 637	2 002,28
86	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,526878	745	1 882,52
87	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,8	2 280	1 824
88	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0555	30 680	1 702,74
89	223-501-0112	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 150 мм	м	1,6	993	1 588,8

1	2	3	4	5	6	7
90	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,946	1 186	1 121,96
91	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,23623	861	1 064,39
92	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	$м^3$	0,0064	122 783	785,81
93	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,3697172	1 993	736,85
94	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	$м^3$	0,0056889	127 301	724,2
95	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	0,02464	27 327	673,34
96	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	160,746621	3	482,24
97	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,442956	302	435,77
98	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	$м^3$	0,0054338	58 637	318,62
99	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,111	1 251	138,86
100	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001416	954 056	135,09
101	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0016	64 654	103,45
102	214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,0466	925	43,1
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**28 020 947**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**28 020 947,4**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16020'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск' 2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-02'Ахитектурная часть АР'АР ВА''в ценах декабря 2024 г.*
3	РВнутренняя отделка*
4	ПР Потолок*
5	У6112-301-103(РМ102682)(КРЗП=1)'236,02+105,45''Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных панелей'м^2*
6	С1212-402-0107(KLink=У6112-301-103 LinkR=102682)'0,0006.(236,02+105,45)''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
7	У6112-301-301'236,02+105,45''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку за один раз'м^2*
8	У6112-302-104(РС259443)'236,02+105,45''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке потолок ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА'м^2*
9	ПР Стены*
10	У6112-202-101'837,7+471,2''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
11	У6112-301-202'837,7''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку стена, оштукатуренная цементно-песчаными растворами'м^2*
12	У6112-302-103(РС259443)'837,7''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА'м^2*
13	У6111-0401-0107'30''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	У6112-102-203'471,2+4,32''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
15	ПР Откосы*
16	У6112-201-301'43,3+128,4''Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором плоский, ширина до 200 мм'м^2*
17	У6112-202-703'43,3''Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе толщина до 10 мм'м^2*
18	У6112-302-103(РС259443)'43,3''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА'м^2*
19	У6112-401-201'(19,2+16):0,3''Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм откос'м*
20	У6111-0201-0106(РМ295715)'1,73:0,03''Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной'м^2 конструкций стен (без вычета проемов)*
21	С1234-101-0302'1,73''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м^3'м^3*
22	ПРНаружная отделка*
23	У6112-0102-0203(РМ287772)'43,5''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
24	С1231-301-1101'43,5.1,02''Плиты декоративные на основе природного камня ГОСТ 24099-2013 размерами 300х600х25'м^2*
25	У6112-0102-0110(РМ271796)'34,7+11,9=Ф2''Облицовка сплиттерной плиткой поверхности по сетке (подпорная стенка)'м^2*
26	С1231-302-0501'Ф2.1,015''Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм'м^2*
27	РПолы*
28	ПР ТИП1*
29	У6109-0102-0103(РМ100261РМ100414)'115,56.0,15''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	У6109-102-110(РС100467РС279159)'115,56.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
31	У6111-0501-0101'115,56''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
32	У6111-0501-0102'115,56''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой'м^2*
33	У6109-0201-0101'115,56''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
34	У6109-0306-0105(РМ295969)'115,56''Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей'м^2*
35	С1231-302-0103'115,56.1,02''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 600х600х10мм'м^2*
36	ПР ТИП2*
37	У6109-0102-0103(РМ100261РМ100414)'143,22.0,15''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
38	У6109-102-110(РС100467РС279159)'143,22.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
39	У6111-0501-0101'143,22''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
40	У6111-0501-0102'143,22''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой'м^2*
41	У6109-0201-0101'143,22''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/15ММ'м^2*
42	У6109-0201-0102(ВП)'143,22''Устройство стяжек цементных исключить на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
43	У6111-401-105(РМ295706РС288069)'143,22''Гидроизоляция оклеечная по выровненной поверхности в 2 слоя'м^2 поверхности*
44	У6109-0201-0101'143,22''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
45	У6109-0306-0104(РМ295970)'143,22''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей'м^2*
46	С1233-202-0103'143,22.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
47	ПР ТИП3*
48	У6109-0102-0103(РМ100261РМ100414)'9,88.0,15''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
49	У6109-102-110(РС100467РС279159)'9,88.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
50	У6109-0201-0101'9,88''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/30ММ'м^2*
51	У6109-0201-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'9,88''Устройство стяжек цементных добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
52	У6111-0501-0101'9,88''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
53	У6111-0501-0102'9,88''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой'м^2*
54	У6109-0302-0101(РС100533РС279295)'9,88''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
55	У6109-0302-0102(РС100533РС279295)(ВП)'9,88''Вычитается позиция: Устройство покрытий бетонных, исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
56	ПР ТИП4*
57	У6109-0102-0103(РМ100261РМ100414)'60,36.0,15''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
58	У6109-102-110(РС100467РС279159)'60,36.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
59	У6111-0501-0101'60,36''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
60	У6111-0501-0102'60,36''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой'м^2*
61	У6109-0201-0101'60,36''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
62	У6111-0402-0105(РМ295715)'60,36''Утепление покрытия плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо'м^2 утепляемого покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1215-304-0107'60,36.1,02''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм'м^2*
64	У6109-0308-0101(РМ149999)'60,36''Устройство покрытий из линолеума на клее'м^2*
65	С1233-101-0105'60,36.1,04''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*
66	ПР ТИП5*
67	У6109-0102-0103(РМ100261РМ100414)'12,45.0,15''Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, гравийных'м^3*
68	У6109-102-110(РС100467РС279159)'12,45.0,1''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
69	У6111-0501-0101'12,45''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой'м^2*
70	У6111-0501-0102'12,45''Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой'м^2*
71	У6109-0201-0101'12,45''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм/30ММ'м^2*
72	У6109-0201-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'12,45''Устройство стяжек цементных добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
73	У6109-0308-0101(РМ149999)'12,45''Устройство покрытий из линолеума на клее'м^2*
74	С1233-101-0109'12,45.1,04''Антистатический коммерческий линолеум по ГОСТ 7251-2016 -6мм'м^2*
75	ПР Плинтусы*
76	У6109-0401-0402'99,1''Устройство плинтуса из плиток и плит из керамогранита'м*
77	У6109-401-802(РМ295972)'86''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
78	У6109-0401-0201'15,4''Устройство плинтуса из раствора цементного'м*
79	ПР Тактильные плитки*
80	У6109-0306-0104(РМ295970)'60.0,6''Устройство тактильной плитки'м^2*
81	С1251-104-0102'0,6.60''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м^2*
82	РПРОЕМЫ *
83	ПРОкна*
84	У6108-102-107(РМ295687)'1,5.1,8.4+1,2.1,8.3+1,5.1,4.1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый'м^2*
85	У6108-102-108(РМ295687)'2,1.1,8.10''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	С1223-102-0506'1,4.1,5''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м^2*
87	С1223-102-0507'1,8.1,2.3+1,5.1,8.4''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м^2*
88	С1223-102-0609'1,8.2,1.10''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками'м^2*
89	У6108-0105-0204(РМ312790)'2,2.10+1,6.4+1,3.3+1,6.1''Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м'м*
90	С1223-501-0119'2,2.10+1,6.4+1,3.3''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 500 мм'м*
91	С1223-501-0112'1,6.1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 150 мм'м*
92	У6108-0107-0201'34''Установка сетки антимоскитной'м^2*
93	ПРДвери*
94	У6108-204-101(РМ295688)'2,1.1,2.2+2,1.1.2+0,9.2,1+1.2,1''Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная'м^2*
95	С1223-207-0101'2,1.1,2.2+2,1.1.2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
96	С1223-207-0201'0,9.2,1+2,1.1''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный'м^2*
97	У6108-0203-0101(РМ295688)'2,1.1,2.7+2,1.15+2,1.0,9.10+2,1.0,7.3*
98	С1223-205-0104'2,1.1,2.7''Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-12'м^2*
99	С1223-205-0201'2,1.15+2,1.0,9.10+2,1.0,7.3''Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09'м^2*
100	У6108-0204-0301(РМ293076)'2''Установка дверных доводчиков'шт.*
101	С1223-502-0103'2''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг'комплект*
102	ПР Витражи*
103	Е11-090403-0203(РС293029)(РС295607)(РС295679)'2,4.3+2,4.2,9=Ф1''Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м^2*
104	С1223-103-0104'Ф1-(1,2.2,1.2)''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой'м^2*
105	С1223-205-1304'1,2.2,1.2''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 двупольный, ДМА С 21-12'м^2*
106	Р Разные работы*
107	ПР Настенный поручень, противоударная полоса*
108	У6104-0802-0403'230.0,001+40.0,0001+690.0,00005+3,11.90.0,001+0,0285''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
109	ПР Крыльцо Кр-1*
110	У6101-0108-0102'1,16''Устройство основания под фундаменты щебеночное'м^3*
111	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100467)'0,33''Устройство бетонной подготовки'м^3*
112	У6103-0101-0211(РМ295570)'4,5''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
113	С1214-210-0201'13,3.2,22.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
114	У6103-0701-0807(РМ304013РС130005)'8,5.4,8.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
115	ПР Крыльцо Кр-2*
116	У6101-0108-0102'0,3''Устройство основания под фундаменты щебеночное'м^3*
117	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100467)'0,3''Устройство бетонной подготовки'м^3*
118	У6103-0101-0211(РМ295570)'2,2''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
119	С1214-210-0201'8,4.4,44.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
120	У6103-701-807(РМ304013РС130005)'8,4.17.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
121	ПР Крыльцо Кр-3*
122	У6101-0108-0102'0,35''Устройство основания под фундаменты щебеночное'м^3*
123	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100467)'0,2''Устройство бетонной подготовки'м^3*
124	У6103-0101-0211(РМ295570)'1,9''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
125	С1214-210-0201'4,6.2,22.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
126	У6103-701-807(РМ304013РС130005)'4.8,5.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
127	ПР Пандус П-1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
128	У6101-0108-0102'0,7''Устройство основания под фундаменты щебеночное'м^3*
129	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100467)'1,15''Устройство бетонной подготовки'м^3*
130	У6103-0101-0211(РМ295570)'7,4''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
131	С1214-210-0201'13,3.2,22.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
132	У6103-701-807(РМ304013РС130005)'21,7.8,5.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
133	ПР Ограждение ОГ1*
134	У6106-0304-0201'37''Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород'м ограждения*
135	ПР Отмостка бетонная*
136	У6101-0108-0102'173,08.0,1''Устройство основания под отмостку щебеночное'м^3*
137	У6103-0701-0101(РМ100463РС100533)'173,08.0,15''Устройство бетонной отмостки'м^3*
138	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03

(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(Наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	**5604,161**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2873,917	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,529	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5 604 161**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 851 900
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 395 259*
		машины и механизмы	тенге			78 012
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*22 017*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 031 050
		оборудование	тенге			643 201
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	529		
Раздел 1.		**Система В1**				**1 539 754**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 010 579
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*494 523*
		машины и механизмы	тенге			38 073
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9 379*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			491 103
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	186		
Подраздел 1.1.		**Водомерный узел**				**234 458**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			63 244
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*30 793*
		машины и механизмы	тенге			3 429
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*815*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			167 785
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12		
1	**У6114-0501-0101** **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**	**66 430**	**66 430**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			46 852	46 852
		в том числе оплата труда рабочих			22 813	22 813
1.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,01	5 200	46 852
1.2		машины и механизмы			2 938	2 938
		в том числе оплата труда машинистов			692	692
1.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0742	14 163	1 051
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0742*	*2 755*	*204*
1.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2614	283	357
1.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0424	13 012	552
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0424*	*3 936*	*167*
1.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1166	8 384	978
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1166*	*2 755*	*321*
1.3		материалы, изделия и конструкции			16 640	16 640
1.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,001	23 476	23
1.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	731	7
1.3.3	187490 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2 124
1.3.4	188241 246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
1.3.5	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,67	302	806
1.3.6	273974 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
1.3.7	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,41	1 154	473

1	2	3	4	5	6	7
1.3.8	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	446	9
1.3.9	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
2	**С1244-301-0701 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	**У6116-0605-0101 6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм**	**шт.**	**1**	**4 950**	**4 950**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			4 488	4 488
		в том числе оплата труда рабочих			2 185	2 185
3.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,8189	5 480	4 488
3.2		машины и механизмы			381	381
		в том числе оплата труда машинистов			100	100
3.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,262032	283	74
3.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010918	13 012	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010918*	*3 936*	*4*
3.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0349376	8 384	293
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0349376*	*2 755*	*96*
3.3		материалы, изделия и конструкции			81	81
3.3.1	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1 154	81
4	**С1242-404-0804 242-404-0804 *РСНБ РК 2022***	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25**	**шт.**	**1**	**22 279**	**22 279**
5	**У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**5**	**816**	**4 080**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			680	3 400
		в том числе оплата труда рабочих			331	1 655
5.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6005	5 658	3 398
5.2		машины и механизмы			3	15
		в том числе оплата труда машинистов			1	5
5.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00159	8 384	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00159*	*2 755*	*4*
5.3		материалы, изделия и конструкции			133	665

1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,021	31 625	664
6	**С1261-301-0422** **261-301-0422** ***РСНБ РК 2022***	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	**887**	**887**
7	**С1245-405-3401** **245-405-3401** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 15**	**шт.**	**1**	**7 353**	**7 353**
8	**С1245-405-3402** **245-405-3402** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 20/25**	**шт.**	**3**	**10 138**	**30 414**
9	**У6114-0102-0205** **6114-0102-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**2,59**	**2 500**	**6 475**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			2 426	6 283
		в том числе оплата труда рабочих			1 181	3 059
9.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,110592	5 658	6 284
9.2		машины и механизмы			34	88
		в том числе оплата труда машинистов			7	18
9.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0021963	14 163	31
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0021963*	*2 755*	*6*
9.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0019218	13 012	25
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019218*	*3 936*	*8*
9.2.3	2512 331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0,0019218	9 690	19
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019218*	*2 755*	*5*
9.2.4	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1309556	103	13
9.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0211396	23	0
9.3		материалы, изделия и конструкции			40	104
9.3.1	127966 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01036	1 019	11
9.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0088578	413	4
9.3.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008547	1 186	10
9.3.4	329342 217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,004921	6 196	30
9.3.5	393526 241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	0,8547	58	50

1	2	3	4	5	6	7
10	С1241-101-0401 241-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	704	141
11	С1241-101-0402 241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,9	912	1 733
12	С1241-101-0403 241-101-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	1,3	1 314	1 708
13	У6114-401-101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	3,4	382	1 299
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			380	1 292
		в том числе оплата труда рабочих			185	629
13.1.1	20257 004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,18054	7 161	1 293
13.2		машины и механизмы			2	7
13.2.1	2011 324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,05406	115	6
14	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,034	302	10
15	У6301-301-101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,0034	273 479	930
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			273 172	929
		в том числе оплата труда рабочих			133 010	452
15.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,196112	4 736	929
15.2		материалы, изделия и конструкции			307	1
15.2.1	144603 216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,000002	520 056	1
16	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0401	302	12
	Подраздел 1.2.	Кран поливочный внутренний				29 603
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 799
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*876*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			27 804
17	У6114-0601-0104 6114-0601-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов поливочных, диаметр от 25 до 40 мм	кран	1	29 603	29 603

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			1 799	1 799
		в том числе оплата труда рабочих			876	876
17.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,318	5 658	1 799
17.2		материалы, изделия и конструкции			27 804	27 804
17.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	731	7
17.2.2	187935 261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
17.2.3	187944 261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1 283	25 660
17.2.4	252466 242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1 884	1 884
17.2.5	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	446	9
17.2.6	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
	Подраздел 1.3.	**Краны и трубопроводы**				**1 275 693**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			945 536
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*462 854*
		машины и механизмы	тенге			34 644
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*8 564*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			295 514
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	174		
18	**У6114-0202-0101** **6114-0202-0101** ***ВСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**31**	**8 783**	**272 273**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			8 103	251 193
		в том числе оплата труда рабочих			3 945	122 295
18.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	48,3042	5 200	251 182
18.2		машины и механизмы			194	6 014
		в том числе оплата труда машинистов			29	899
18.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,501	283	3 255
18.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3286	8 384	2 755
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3286*	*2 755*	*905*
18.3		материалы, изделия и конструкции			486	15 066
18.3.1	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,55	1 154	1 789

1	2	3	4	5	6	7
18.3.2	280187 241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,248	1 493	370
18.3.3	293028 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0155	831 695	12 891
19	**С1242-207-3701** **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.**	**27**	**2 467**	**66 609**
20	**С1242-207-3702** **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.**	**4**	**3 760**	**15 040**
21	**У6114-0102-0205** **6114-0102-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**91,1**	**2 500**	**227 750**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			2 426	221 009
		в том числе оплата труда рабочих			1 181	107 589
21.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	39,06368	5 658	221 022
21.2		машины и механизмы			34	3 098
		в том числе оплата труда машинистов			7	638
21.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0772528	14 163	1 094
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0772528*	*2 755*	*213*
21.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0675962	13 012	880
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0675962*	*3 936*	*266*
21.2.3	2512 331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0,0675962	9 690	655
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0675962*	*2 755*	*186*
21.2.4	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,6061982	103	474
21.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,7435582	23	17
21.3		материалы, изделия и конструкции			40	3 644
21.3.1	127966 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,3644	1 019	371
21.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,311562	413	129
21.3.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,30063	1 186	357
21.3.4	329342 217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,17309	6 196	1 072
21.3.5	393526 241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	30,063	58	1 744

1	2	3	4	5	6	7
22	С1241-101-0401 241-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	29,6	704	20 838
23	С1241-101-0402 241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	30,8	912	28 090
24	С1241-101-0403 241-101-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	30,7	1 314	40 340
25	У6114-0103-0302 6114-0103-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	129,4	1 297	167 832
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			1 259	162 915
		в том числе оплата труда рабочих			613	79 322
25.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	28,80444	5 658	162 976
25.2		машины и механизмы			28	3 623
25.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068582	13 012	89
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068582*	*3 936*	*27*
25.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068582	8 384	58
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068582*	*2 755*	*19*
25.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,1488388	23	210
25.2.4	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	34,5104624	95	3 278
25.3		материалы, изделия и конструкции			10	1 294
25.3.1	181698 241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	98,8616	6	593
25.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,5176	1 186	614
26	С1241-205-1103 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	128,106	307	39 329
27	С1241-209-1902 241-209-1902 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	24	27	648
28	С1241-208-2502 241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	38	22	836
29	С1241-211-0408 241-211-0408 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	51	110	5 610

1	2	3	4	5	6	7
30	**У6112-305-104** **6112-0305-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**$м^2$**	**12,172**	**3 362**	**40 922**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			3 328	40 508
		в том числе оплата труда рабочих			1 672	20 352
30.1.1	20166 003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,3353856	4 860	40 510
30.2		машины и механизмы			4	49
		в том числе оплата труда машинистов			1	12
30.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0012902	6 196	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012902*	*2 306*	*3*
30.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0038707	8 384	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0038707*	*2 755*	*11*
30.3		материалы, изделия и конструкции			30	365
30.3.1	149394 261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,328644	986	324
30.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,036516	1 103	40
31	**С1236-202-1014** **236-202-1014** ***РСНБ РК 2022***	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**2,9943**	**446**	**1 335**
32	**У6111-0101-1701** **6111-0101-1701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м трубопровода**	**91,1**	**1 924**	**175 276**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			1 346	122 621
		в том числе оплата труда рабочих			676	61 584
32.1.1	20175 003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,52693	5 695	122 596
32.2		машины и механизмы			235	21 409
		в том числе оплата труда машинистов			77	7 015
32.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,5508	8 384	21 386
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5508*	*2 755*	*7 027*
32.3		материалы, изделия и конструкции			343	31 247
32.3.1	147795 261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,1822	3 172	578
32.3.2	298346 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	13,665	1 895	25 895
32.3.3	329344 217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,30273	3 680	4 794

1	2	3	4	5	6	7
33	С1234-303-0205 234-303-0205 *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 15 мм**	**м**	**29,6**	**185**	**5 476**
34	С1234-303-0207 234-303-0207 *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 20 мм**	**м**	**30,8**	**228**	**7 022**
35	С1234-303-0209 234-303-0209 *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 25 мм**	**м**	**30,7**	**267**	**8 197**
36	С1261-301-0219 261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**4,2**	**708**	**2 974**
37	У6114-401-101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**225,5**	**382**	**86 141**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			380	85 690
		в том числе оплата труда рабочих			185	41 718
37.1.1	20257 004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,97405	7 161	85 746
37.2		машины и механизмы			2	451
37.2.1	2011 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	3,58545	115	412
38	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**2,255**	**302**	**681**
39	У6301-301-101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,2255**	**273 479**	**61 670**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			273 172	61 600
		в том числе оплата труда рабочих			133 010	29 994
39.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,00684	4 736	61 600
39.2		материалы, изделия и конструкции			307	69
39.2.1	144603 216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,000133	520 056	69
40	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**2,6609**	**302**	**804**
	Раздел 2.	**Система Т3**				**1 156 294**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			411 781
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*200 495*
		машины и механизмы	тенге			3 757

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*520*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			97 556
		оборудование	тенге			643 201
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	77		
41	**У6115-0301-0201** **6115-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л**	**комплект**	**13**	**19 191**	**249 483**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			18 590	241 670
		в том числе оплата труда рабочих			9 052	117 676
41.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	46,475	5 200	241 670
41.2		машины и механизмы			127	1 651
		в том числе оплата труда машинистов			39	507
41.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,086814	6 196	538
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,086814*	*2 306*	*200*
41.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,045474	13 012	592
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,045474*	*3 936*	*179*
41.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,045474	8 384	381
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,045474*	*2 755*	*125*
41.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,432504	23	148
41.3		материалы, изделия и конструкции			474	6 162
41.3.1	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,195	31 625	6 167
42	**513-106-0101** **513-106-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л**	**комплект**	**13**	**49 477**	**643 201**
43	**С1244-104-0901** **244-104-0901** ***РСНБ РК 2022***	**Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм**	**шт.**	**26**	**1 265**	**32 890**
44	**У6114-0204-0101** **6114-0204-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**13**	**1 884**	**24 492**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			1 833	23 829
		в том числе оплата труда рабочих			892	11 596
44.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,6644	5 108	23 826
44.2		машины и механизмы			9	117
		в том числе оплата труда машинистов			1	13

1	2	3	4	5	6	7
44.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004134	8 384	35
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004134*	*2 755*	*11*
44.2.2	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,779948	95	74
44.3		материалы, изделия и конструкции			42	546
44.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000052	579 994	30
44.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,273	1 103	301
44.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00702	31 625	222
45	**С1242-207-3701** **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.**	**13**	**2 467**	**32 071**
46	**У6114-0103-0313** **6114-0103-0313** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.**	**м**	**76,5**	**1 293**	**98 914**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			1 259	96 314
		в том числе оплата труда рабочих			613	46 895
46.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,0289	5 658	96 350
46.2		машины и механизмы			24	1 836
46.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0040545	13 012	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0040545*	*3 936*	*16*
46.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0040545	8 384	34
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0040545*	*2 755*	*11*
46.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,408703	23	124
46.2.4	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	16,615341	95	1 578
46.3		материалы, изделия и конструкции			10	765
46.3.1	181698 241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	58,446	6	351
46.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,306	1 186	363
47	**С1241-205-1103** **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**	**75,735**	**307**	**23 251**
48	**С1241-209-1902** **241-209-1902** ***РСНБ РК 2022***	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**шт.**	**7**	**27**	**189**

1	2	3	4	5	6	7
49	С1241-208-2502 241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**шт.**	**36**	**22**	**792**
50	С1241-210-1001 241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм**	**шт.**	**33**	**11**	**363**
51	У6114-401-101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**76,5**	**382**	**29 223**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			380	29 070
		в том числе оплата труда рабочих			185	14 153
51.1.1	20257 004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,06215	7 161	29 089
51.2		машины и механизмы			2	153
51.2.1	2011 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	1,21635	115	140
52	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**0,765**	**302**	**231**
53	У6301-301-101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,0765**	**273 479**	**20 921**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			273 172	20 898
		в том числе оплата труда рабочих			133 010	10 175
53.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,41252	4 736	20 898
53.2		материалы, изделия и конструкции			307	23
53.2.1	144603 216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0000451	520 056	23
54	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**0,9027**	**302**	**273**
	Раздел 3.	**Система К1**				**825 375**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			536 465
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*261 124*
		машины и механизмы	тенге			1 213
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*277*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			287 697
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		

1	2	3	4	5	6	7
55	**У6114-0103-0101** **6114-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**72,4**	**3 339**	**241 744**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			3 334	241 382
		в том числе оплата труда рабочих			1 623	117 505
55.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,8156	5 385	241 332
55.2		машины и механизмы			4	290
55.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0076744	14 163	109
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076744*	*2 755*	*21*
55.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0076744	13 012	100
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076744*	*3 936*	*30*
55.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0076744	8 384	64
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076744*	*2 755*	*21*
55.3		материалы, изделия и конструкции			1	72
55.3.1	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,28236	302	85
56	**У6114-0103-0102** **6114-0103-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**92,3**	**3 212**	**296 468**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			3 197	295 083
		в том числе оплата труда рабочих			1 556	143 619
56.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	54,78928	5 385	295 040
56.2		машины и механизмы			10	923
		в том числе оплата труда машинистов			3	277
56.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0293514	14 163	416
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0293514*	*2 755*	*81*
56.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0195676	13 012	255
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0195676*	*3 936*	*77*
56.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0195676	8 384	164
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0195676*	*2 755*	*54*
56.3		материалы, изделия и конструкции			5	462
56.3.1	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,44911	302	438

1	2	3	4	5	6	7
57	С1241-203-0101 241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	72,2552	307	22 182
58	С1241-203-0107 241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	92,1154	1 071	98 656
59	С1241-208-0407 241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1 353	8 118
60	С1241-208-0403 241-208-0403 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	18	346	6 228
61	С1241-208-0210 241-208-0210 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	7	1 949	13 643
62	С1241-208-0206 241-208-0206 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	26	498	12 948
63	С1241-209-0105 241-209-0105 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	19	470	8 930
64	С1241-209-0109 241-209-0109 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	16	3 594	57 504
65	С1241-209-2506 241-209-2506 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	364	1 456
66	С1241-209-2504 241-209-2504 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	249	1 743
67	С1241-209-2501 241-209-2501 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	105	210
68	С1241-230-0102 241-230-0102 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм	шт.	1	250	250
69	С1241-230-0104 241-230-0104 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х100 мм	шт.	3	879	2 637
70	С1241-230-0202 241-230-0202 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	5	805	4 025
71	С1241-512-0102 241-512-0102 *РСНБ РК 2022*	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	3	13 917	41 751

1	2	3	4	5	6	7
72	С1241-216-0201 241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**24**	**62**	**1 488**
73	С1241-216-0203 241-216-0203 *РСНБ РК 2022*	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**29**	**186**	**5 394**
	Раздел 4.	**Санитарные приборы**				**2 082 738**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			893 075
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*439 117*
		машины и механизмы	тенге			34 969
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*11 841*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 154 694
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	166		
74	У6115-0103-0104 6115-0103-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**18**	**43 124**	**776 232**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			41 083	739 494
		в том числе оплата труда рабочих			20 004	360 072
74.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	130,698	5 658	739 489
74.2		машины и механизмы			1 776	31 968
		в том числе оплата труда машинистов			600	10 800
74.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,85076	6 196	11 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,85076*	*2 306*	*4 268*
74.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,62964	13 012	8 193
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,62964*	*3 936*	*2 478*
74.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,46916	8 384	12 317
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,46916*	*2 755*	*4 048*
74.3		материалы, изделия и конструкции			265	4 770
74.3.1	102634 212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,09	21 705	1 953
74.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,54	731	395
74.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,08	446	482
74.3.4	295762 261-105-0618	Замазка защитная	кг	3,6	472	1 699
74.3.5	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,54	426	230

1	2	3	4	5	6	7
75	**С1244-101-0102** **244-101-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм**	**комплект**	**18**	**10 871**	**195 678**
76	**С1244-104-0101** **244-104-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**18**	**9 054**	**162 972**
77	**С1244-104-0601** **244-104-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**шт.**	**18**	**2 071**	**37 278**
78	**С1244-104-0403** **244-104-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм**	**шт.**	**18**	**11 136**	**200 448**
79	**У6115-0102-0103** **6115-0102-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с краном смывным**	**комплект**	**5**	**58 613**	**293 065**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			11 699	58 495
		в том числе оплата труда рабочих			5 696	28 480
79.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,494	5 574	58 494
79.2		машины и механизмы			432	2 160
		в том числе оплата труда машинистов			151	755
79.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1696	6 196	1 051
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1696*	*2 306*	*391*
79.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1325	8 384	1 111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1325*	*2 755*	*365*
79.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	23	1
79.3		материалы, изделия и конструкции			31 658	158 290
79.3.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	731	73
79.3.2	187753 244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	5	1 620	8 100
79.3.3	254403 261-301-0404	Краны смывные полуавтоматические латунные с гальванопокрытием, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	28 140	140 700
79.3.4	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2	446	89
79.3.5	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,09	1 186	107
79.3.6	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1,13	2 117	2 392
79.3.7	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	5	1 357	6 785

1	2	3	4	5	6	7
79.3.8	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,1	426	43
79.3.9	373839 244-101-0307	Унитаз размерами L 660 мм, B 330 мм, без бачка, без сиденья	комплект	5	14 824	74 120
80	**С1244-101-0701 244-101-0701 *РСНБ РК 2022***	**Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**5**	**14 480**	**72 400**
81	**У6115-0101-0203 6115-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких**	**шт.**	**1**	**5 584**	**5 584**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			3 918	3 918
		в том числе оплата труда рабочих			1 908	1 908
81.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6925	5 658	3 918
81.2		машины и механизмы			57	57
		в том числе оплата труда машинистов			18	18
81.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,002756	6 196	17
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002756*	*2 306*	*6*
81.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00212	13 012	28
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00212*	*3 936*	*8*
81.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001378	8 384	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001378*	*2 755*	*4*
81.3		материалы, изделия и конструкции			1 609	1 609
81.3.1	187903 244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	896	896
81.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,337	2 117	713
82	**С1244-102-0801 244-102-0801 *РСНБ РК 2022***	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм**	**шт.**	**1**	**18 312**	**18 312**
83	**У6115-0104-0201 6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**4 226**	**4 226**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			4 198	4 198
		в том числе оплата труда рабочих			2 044	2 044
83.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,742	5 658	4 198
83.2		материалы, изделия и конструкции			28	28
83.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	731	10

1	2	3	4	5	6	7
83.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,026	446	12
83.2.3	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,013	426	6
84	**С1244-104-0507 244-104-0507 *РСНБ РК 2022***	**Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге**	**шт.**	**1**	**7 323**	**7 323**
85	**У6115-103-105 6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**2**	**12 873**	**25 746**
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			9 600	19 200
		в том числе оплата труда рабочих			4 674	9 348
85.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,7588	5 108	19 200
85.2		машины и механизмы			392	784
		в том числе оплата труда машинистов			134	268
85.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0424	6 196	263
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0424*	*2 306*	*98*
85.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06148	8 384	515
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06148*	*2 755*	*169*
85.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,22472	23	5
85.3		материалы, изделия и конструкции			2 881	5 762
85.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	2	1 579	3 158
85.3.2	187900 244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	2	815	1 630
85.3.3	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,452	2 117	957
85.3.4	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0006	31 625	19
86	**С1244-104-0701 244-104-0701 *РСНБ РК 2022***	**Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм**	**комплект**	**2**	**52 423**	**104 846**
87	**С1244-101-0104 244-101-0104 *РСНБ РК 2022***	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм**	**комплект**	**2**	**21 725**	**43 450**
88	**С1244-104-0101 244-104-0101 *РСНБ РК 2022***	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**2**	**9 054**	**18 108**
89	**С1244-104-0404 244-104-0404 *РСНБ РК 2022***	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный**	**шт.**	**2**	**3 735**	**7 470**

1	2	3	4	5	6	7
90	**Ц13-340106-0204** **1334-0106-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09***	**Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2**	**33 948**	**67 896**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			33 885	67 770
		в том числе оплата труда рабочих			18 632	37 264
90.1.1	20450 007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	15,26	4 441	67 770
90.2		материалы, изделия и конструкции			63	126
90.2.1	244589 217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,36	29	126
91	**С1247-101-0107** **247-101-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Ультрафиолетовая лампа Sterilizer**	**шт.**	**2**	**20 852**	**41 704**

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	18	11 136	200 448
2	244-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	18	10 871	195 678
3	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	20	9 054	181 080
4	261-301-0404	Краны смывные полуавтоматические латунные с гальванопокрытием, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	28 140	140 700
5	244-104-0701	Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм	комплект	2	52 423	104 846
6	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.	40	2 467	98 680
7	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	92,1154	1 071	98 655,59
8	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
9	244-101-0307	Унитаз размерами L 660 мм, В 330 мм, без бачка, без сиденья	комплект	5	14 824	74 120
10	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	5	14 480	72 400
11	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	203,841	307	62 579,19
12	241-209-0109	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	16	3 594	57 504
13	244-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	2	21 725	43 450
14	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	32	1 314	42 048

1	2	3	4	5	6	7
15	241-512-0102	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	3	13 917	41 751
16	247-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Ультрафиолетовая лампа Sterilizer	шт.	2	20 852	41 704
17	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	18	2 071	37 278
18	244-104-0901	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	шт.	26	1 265	32 890
19	245-405-3402 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 20/25	шт.	3	10 138	30 414
20	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	32,7	912	29 822,4
21	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	13,665	1 895	25 895,18
22	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1 283	25 660
23	242-404-0804	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	22 279	22 279
24	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	72,2552	307	22 182,35
25	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	29,8	704	20 979,2
26	244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	1	18 312	18 312
27	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.	4	3 760	15 040
28	241-208-0210	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	7	1 949	13 643
29	241-208-0206	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	26	498	12 948
30	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0155	831 695	12 891,27
31	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
32	241-209-0105	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	19	470	8 930
33	234-303-0209	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 25 мм	м	30,7	267	8 196,9
34	241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1 353	8 118
35	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	5	1 620	8 100
36	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	2	3 735	7 470
37	245-405-3401	Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 15	шт.	1	7 353	7 353

1	2	3	4	5	6	7
38	244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	7 323	7 323
39	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,22362	31 625	7 071,98
40	234-303-0207	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 20 мм	м	30,8	228	7 022,4
41	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	5	1 357	6 785
42	241-208-0403	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	18	346	6 228
43	241-211-0408	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	51	110	5 610
44	234-303-0205	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 15 мм	м	29,6	185	5 476
45	241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	29	186	5 394
46	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,2	708	5 097,6
47	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,30273	3 680	4 794,05
48	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1,919	2 117	4 062,52
49	241-230-0202	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	5	805	4 025
50	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
51	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11,05917	302	3 339,87
52	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	2	1 579	3 158
53	241-230-0104 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х100 мм	шт.	3	879	2 637
54	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,03	1 154	2 342,62
55	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,493	446	2 003,88
56	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,09	21 705	1 953,45
57	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1 884	1 884
58	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	30,9177	58	1 793,23
59	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	249	1 743
60	261-105-0618	Замазка защитная	кг	3,6	472	1 699,2

1	2	3	4	5	6	7
61	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	2	815	1 630
62	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	74	22	1 628
63	241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	24	62	1 488
64	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	364	1 456
65	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,222777	1 186	1 450,21
66	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,178011	6 196	1 102,96
67	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	157,3076	6	943,85
68	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	896	896
69	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	887	887
70	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	31	27	837
71	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,1822	3 172	577,94
72	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,73408	731	536,61
73	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,37476	1 019	381,88
74	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,248	1 493	370,26
75	241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	33	11	363
76	218-103-0201	Ветошь	кг	0,309516	1 103	341,4
77	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,328644	986	324,04
78	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,73408	426	312,72
79	241-230-0102	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм	шт.	1	250	250
80	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
81	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	105	210
82	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,3204198	413	132,33
83	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,36	29	126,44
84	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0001802	520 056	93,71
85	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000052	579 994	30,16
86	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,001	23 476	23,48
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 031 074**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	513-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	13	49 477	643 201

1	2	3	4	5	6	7
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**643 201**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 674 274,85**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16030'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-03'Водопровод и канализация'ВК''в ценах декабря 2024 г.*
3	Р Система В1*
4	ПРВодомерный 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	У6116-0605-0101(РМ373365)'1''Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм'шт.*
8	С1242-404-0804'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
9	У6114-0204-0104(РМ296052)'5''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
10	С1261-301-0422'1''Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005'шт.*
11	С1245-405-3401'1''Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 15'шт.*
12	С1245-405-3402'1+2''Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 20/25'шт.*
13	У6114-0102-0205(РМ373135)(РМ296021)'0,2+1,09+1,3''Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
14	С1241-101-0401'0,2''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
15	С1241-101-0402'1,9''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
16	С1241-101-0403'1,3''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
17	У6114-401-101(РМ249131)(К РЗП=1)'3,4''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
18	С1217-603-0103(К Link=У6114-401-101 LinkR=249131)'0,01.3,4''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
19	У6301-301-101(РМ249131)(К РЗП=1)'0,0034''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
20	С1217-603-0103(К Link=У6301-301-101 LinkR=249131)'11,8.0,0034''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
21	ПР Кран поливочный внутренний*
22	У6114-0601-0104'1''Установка кранов поливочных, диаметр от 25 до 40 мм'кран*
23	ПР Краны и трубопроводы*
24	У6114-0202-0101(РМ296299)(РМ395405)'27+4''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм'шт.*
25	С1242-207-3701'27''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
26	С1242-207-3702'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
27	У6114-0102-0205(РМ373135)(РМ296021)'29,6+30,8+30,7''Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
28	С1241-101-0401'29,6''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
29	С1241-101-0402'30,8''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
30	С1241-101-0403'30,7''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
31	У6114-0103-0302(РМ296009)(РМ296050)'129,4''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1241-205-1103'129,4.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
33	С1241-209-1902'24''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
34	С1241-208-2502'38''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
35	С1241-211-0408'51''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"'шт.*
36	У6112-305-104(РМ278579)(КРЗП=1)'0,11.29,6+0,13.30,8+0,16.30,7=Ф1''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'$м^2$*
37	С1236-202-1014(KLink=У6112-305-104 LinkR=278579)'0,246.Ф1''Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71'кг*
38	У6111-0101-1701(РМ295727)'29,6+30,8+30,7''Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм'м трубопровода*
39	С1234-303-0205'29,6''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 15 мм'м*
40	С1234-303-0207'30,8''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 20 мм'м*
41	С1234-303-0209'30,7''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 25 мм'м*
42	С1261-301-0219'4,2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
43	У6114-401-101(РМ249131)(К РЗП=1)'225,5''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
44	С1217-603-0103(К Link=У6114-401-101 LinkR=249131)'0,01.225,5''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
45	У6301-301-101(РМ249131)(К РЗП=1)'0,2255''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
46	С1217-603-0103(К Link=У6301-301-101 LinkR=249131)'11,8.0,2255''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
47	Р Система Т3*
48	У6115-0301-0201(РМ296318)(РМ373843)'13''Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л'комплект*
49	513-106-0101'13''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
50	С1244-104-0901'13.2''Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм'шт.*
51	У6114-0204-0101(РМ296052)(РМ293246)'13''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
52	С1242-207-3701'13''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
53	У6114-0103-0313(РМ296009)(РМ296050)'76,5''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.'м*
54	С1241-205-1103'76,5.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
55	С1241-209-1902'7''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
56	С1241-208-2502'36''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
57	С1241-210-1001'33''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*
58	У6114-401-101(РМ249131)(К РЗП=1)'76,5''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
59	С1217-603-0103(К Link=У6114-401-101 LinkR=249131)'0,01.76,5''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
60	У6301-301-101(РМ249131)(К РЗП=1)'0,0765''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
61	С1217-603-0103(К Link=У6301-301-101 LinkR=249131)'11,8.0,0765''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
62	Р Система К1*
63	У6114-0103-0101(РМ296009)(РМ187490)(РМ296050)'72,4''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	У6114-0103-0102(РМ296009)(РМ187490)(РМ296050)'86,7+5,6''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм'м*
65	С1241-203-0101'72,4.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
66	С1241-203-0107'86,7.0,998+5,6.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм'м*
67	С1241-208-0407'6''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
68	С1241-208-0403'18''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
69	С1241-208-0210'7''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
70	С1241-208-0206'26''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
71	С1241-209-0105'19''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
72	С1241-209-0109'10+6''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
73	С1241-209-2506'4''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
74	С1241-209-2504'7''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
75	С1241-209-2501'2''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
76	С1241-230-0102'1''Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм'шт.*
77	С1241-230-0104'3''Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х100 мм'шт.*
78	С1241-230-0202'5''Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм'шт.*
79	С1241-512-0102'3''Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм'шт.*
80	С1241-216-0201'24''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
81	С1241-216-0203'29''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
82	Р Санитарные приборы*
83	У6115-0103-0104(РМ296070)'18''Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
84	С1244-101-0102'18''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм'комплект*
85	С1244-104-0101'18''Пьедестал для умывальника'шт.*
86	С1244-104-0601'18''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
87	С1244-104-0403'18''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
88	У6115-0102-0103(РМ296070)'5''Установка унитаза с краном смывным'комплект*
89	С1244-101-0701'5''Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм'комплект*
90	У6115-0101-0203(РМ373841)'1''Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких'шт.*
91	С1244-102-0801'1''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
92	У6115-0104-0201(РМ296068)'1''Установка смесителя'шт.*
93	С1244-104-0507'1''Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
94	У6115-103-105(РМ373838)(РС395478)(РМ282082)(К РЗП=1)'2''Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
95	С1244-104-0701(К Link=У6115-103-105 LinkR=282082)'1.2''Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
96	С1244-101-0104'2''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм'комплект*
97	С1244-104-0101'2''Пьедестал для умывальника'шт.*
98	С1244-104-0404'2''Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный'шт.*
99	Ц13-340106-0204'2''Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования'комплект*
100	С1247-101-0107'2''Ультрафиолетовая лампа Sterilizer'шт.*
101	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**11001,886**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2251,558	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,413	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**11 001 886**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 237 938
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 089 872*
		машины и механизмы	тенге			52 555
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*13 620*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 283 502
		оборудование	тенге			5 427 892
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	413		
Раздел 1.		**Отопление**				**3 373 724**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			770 353
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*375 318*
		машины и механизмы	тенге			8 304
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 845*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 595 067
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	134		

1	2	3	4	5	6	7
1	**У6116-301-103** **6116-0301-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**26,85**	**5 853**	**157 153**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			3 065	82 295
		в том числе оплата труда рабочих			1 492	40 060
1.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,11537	5 108	82 317
1.2		машины и механизмы			42	1 128
		в том числе оплата труда машинистов			12	322
1.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0436791	6 196	271
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0436791*	*2 306*	*101*
1.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0340052	13 012	442
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0340052*	*3 936*	*134*
1.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0340052	8 384	285
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0340052*	*2 755*	*94*
1.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,8043363	23	134
1.2.5	280188 245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	69,81	1 056	73 719
2	**С1245-103-0109** **245-103-0109** ***РСНБ РК 2022***	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт**	**секция**	**174**	**5 878**	**1 022 772**
3	**У6114-0204-0101** **6114-0204-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**33**	**1 884**	**62 172**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			1 833	60 489
		в том числе оплата труда рабочих			892	29 436
3.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,8404	5 108	60 481
3.2		машины и механизмы			9	297
		в том числе оплата труда машинистов			1	33
3.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010494	8 384	88
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010494*	*2 755*	*29*
3.2.2	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,979868	95	188
3.3		материалы, изделия и конструкции			42	1 386
3.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000132	579 994	77
3.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,693	1 103	764

1	2	3	4	5	6	7
3.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,01782	31 625	564
4	**С1242-207-3701** **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.**	**8**	**2 467**	**19 736**
5	**С1242-207-3702** **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.**	**25**	**3 760**	**94 000**
6	**С1242-207-3802** **242-207-3802** ***РСНБ РК 2022***	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**25**	**331**	**8 275**
7	**У6114-0203-0102** **6114-0203-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных**	**шт.**	**25**	**2 039**	**50 975**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			2 017	50 425
		в том числе оплата труда рабочих			982	24 550
7.1.1	20264 004-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,2375	8 084	50 424
7.2		машины и механизмы			2	50
		в том числе оплата труда машинистов			1	25
7.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0053	8 384	44
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053*	*2 755*	*15*
7.3		материалы, изделия и конструкции			20	500
7.3.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,25	731	183
7.3.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,5	446	223
7.3.3	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,25	426	107
8	**С1245-502-0102** **245-502-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан термостатический, циркуляционный для тепловых пунктов, Kvs 1,1 м^3/ч, Т от 35°С до 80°С, Tmax 90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 резьбой G 3/4" , DN 20**	**шт.**	**25**	**46 911**	**1 172 775**
9	**У6114-0102-0105** **6114-0102-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**220**	**2 216**	**487 520**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			2 153	473 660
		в том числе оплата труда рабочих			1 048	230 560
9.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	83,71	5 658	473 631
9.2		машины и механизмы			17	3 740
		в том числе оплата труда машинистов			3	660

1	2	3	4	5	6	7
9.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1365969	14 163	1 935
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1365969*	*2 755*	*376*
9.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0391193	13 012	509
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0391193*	*3 936*	*154*
9.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0391193	8 384	328
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0391193*	*2 755*	*108*
9.2.4	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,72444	103	1 002
9.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,93556	23	45
9.3		материалы, изделия и конструкции			46	10 120
9.3.1	127966 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,44	1 019	448
9.3.2	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,704	5 901	4 154
9.3.3	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,77	413	318
9.3.4	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,726	1 186	861
9.3.5	404182 241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	72,6	62	4 501
10	**С1241-101-0204 241-101-0204 *РСНБ РК 2022***	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**м**	**70**	**1 169**	**81 830**
11	**С1241-101-0203 241-101-0203 *РСНБ РК 2022***	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**м**	**74**	**651**	**48 174**
12	**С1241-101-0202 241-101-0202 *РСНБ РК 2022***	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**76**	**628**	**47 728**
13	**У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**220**	**385**	**84 700**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			380	83 600
		в том числе оплата труда рабочих			185	40 700
13.1.1	20257 004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,682	7 161	83 655
13.2		машины и механизмы			2	440
13.2.1	2011 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	3,498	115	402
13.2.2	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,2	302	664

1	2	3	4	5	6	7
14	**У6111-0501-0517** **6111-0501-0517** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 ЗА 2 РАЗА**	**$м^2$**	**17,6**	**507**	**8 923**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			170	2 992
		в том числе оплата труда рабочих			86	1 514
14.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,59664	5 039	3 006
14.2		машины и механизмы			13	229
		в том числе оплата труда машинистов			2	35
14.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0037312	40	0
14.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0037312	11 830	44
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0037312*	*2 755*	*10*
14.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0074624	8 384	63
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0074624*	*2 755*	*21*
14.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,522368	201	105
14.3		материалы, изделия и конструкции			324	5 702
14.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0004576	380 806	174
14.3.2	249439 236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	3,168	1 743	5 522
15	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**17,6**	**269**	**4 734**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			195	3 432
		в том числе оплата труда рабочих			98	1 725
15.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,55088	6 225	3 429
15.2		машины и механизмы			4	70
15.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0018656	40	0
15.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0018656	11 830	22
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018656*	*2 755*	*5*
15.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0018656	8 384	16
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018656*	*2 755*	*5*
15.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2089472	201	42
15.3		материалы, изделия и конструкции			70	1 232

1	2	3	4	5	6	7
15.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000264	380 806	101
15.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001584	712 423	1 128
16	**У6111-101-1701** **6111-0101-1701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м трубопровода**	**10**	**1 924**	**19 240**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 346	13 460
		в том числе оплата труда рабочих			676	6 760
16.1.1	20175 003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,363	5 695	13 457
16.2		машины и механизмы			235	2 350
		в том числе оплата труда машинистов			77	770
16.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,28	8 384	2 348
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,28*	*2 755*	*771*
16.3		материалы, изделия и конструкции			343	3 430
16.3.1	147795 261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,02	3 172	63
16.3.2	298346 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	1,5	1 895	2 843
16.3.3	329344 217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,143	3 680	526
17	**С1234-303-0212** **234-303-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	**м**	**6**	**341**	**2 046**
18	**С1234-303-0209** **234-303-0209** ***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 25 мм**	**м**	**1,5**	**267**	**401**
19	**С1234-303-0207** **234-303-0207** ***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 20 мм**	**м**	**2,5**	**228**	**570**
	Раздел 2.	**Теплоснабжение**				**1 708 617**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			267 293
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*130 140*
		машины и механизмы	тенге			6 284
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 707*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			439 801
		оборудование	тенге			995 239
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	50		

1	2	3	4	5	6	7
20	**У6116-0605-0102** **6116-0605-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм**	**шт.**	**2**	**5 029**	**10 058**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			4 488	8 976
		в том числе оплата труда рабочих			2 185	4 370
20.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,6378	5 480	8 975
20.2		машины и механизмы			449	898
		в том числе оплата труда машинистов			118	236
20.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,611408	283	173
20.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0065508	13 012	85
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0065508*	*3 936*	*26*
20.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076426	8 384	641
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,076426*	*2 755*	*211*
20.3		материалы, изделия и конструкции			92	184
20.3.1	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,16	1 154	185
21	**С1242-404-0504** **242-404-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32**	**шт.**	**2**	**27 887**	**55 774**
22	**У6119-0603-0101** **6119-0603-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка электрокотлов**	**шт.**	**2**	**12 470**	**24 940**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			12 237	24 474
		в том числе оплата труда рабочих			5 958	11 916
22.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,1638	5 878	24 475
22.2		машины и механизмы			233	466
		в том числе оплата труда машинистов			73	146
22.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0218	13 012	284
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*3 936*	*86*
22.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0218	8 384	183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*2 755*	*60*
23	**513-108-0130** **513-108-0130** ***РСНБ РК 2022***	**Котел электрический ЭВН-К-30Э2 мощность 30 кВт**	**комплект**	**2**	**149 289**	**298 578**

1	2	3	4	5	6	7
24	**У6116-0401-0101** **6116-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 м^3**	**шт.**	**1**	**21 806**	**21 806**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			19 876	19 876
		в том числе оплата труда рабочих			9 678	9 678
24.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,9632	5 015	19 875
24.2		машины и механизмы			1 819	1 819
		в том числе оплата труда машинистов			494	494
24.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,043672	14 163	619
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043672*	*2 755*	*120*
24.2.2	2011 324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,43672	115	50
24.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010918	13 012	142
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010918*	*3 936*	*43*
24.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,120098	8 384	1 007
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,120098*	*2 755*	*331*
24.3		материалы, изделия и конструкции			111	111
24.3.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	731	29
24.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,31	95	29
24.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,08	446	36
24.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
25	**513-204-0122** **513-204-0122** ***РСНБ РК 2022***	**Бак расширительный, мембранный для систем отопления WRV 24, Wester (0-14-0060) V=24 л., присоединение резьбовое - DN 20, Pmax=5 бар, Т от 0°С до 100°С, вертикального типа**	**шт.**	**1**	**16 397**	**16 397**
26	**У6114-0204-0105** **6114-0204-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 32, 40 мм**	**шт.**	**13**	**1 042**	**13 546**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			822	10 686
		в том числе оплата труда рабочих			400	5 200
26.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,8876	5 658	10 680
26.2		машины и механизмы			5	65
		в том числе оплата труда машинистов			2	26
26.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,008268	8 384	69

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,008268*	*2 755*	*23*
26.3		материалы, изделия и конструкции			215	2 795
26.3.1	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0884	31 625	2 796
27	**У6114-0204-0104** **6114-0204-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**19**	**816**	**15 504**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			680	12 920
		в том числе оплата труда рабочих			331	6 289
27.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,2819	5 658	12 911
27.2		машины и механизмы			3	57
		в том числе оплата труда машинистов			1	19
27.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006042	8 384	51
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006042*	*2 755*	*17*
27.3		материалы, изделия и конструкции			133	2 527
27.3.1	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0798	31 625	2 524
28	**С1242-304-2204** **242-304-2204** ***СпрСЦ 01.2025***	**Клапан обратный поворотный фланцевый подъемный, корпус из ВЧШГ, для воды, пара, жидкого топлива, воздуха и других неагрессивных жидкостей, Т до +120°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 32**	**шт.**	**2**	**42 512**	**85 024**
29	**С1242-207-3704** **242-207-3704** ***РСНБ РК 2022***	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**11**	**11 614**	**127 754**
30	**С1242-207-3702** **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.**	**1**	**3 760**	**3 760**
31	**С1242-207-3703** **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.**	**4**	**7 401**	**29 604**
32	**У6114-0202-0301** **6114-0202-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм**	**шт.**	**3**	**12 670**	**38 010**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			10 617	31 851
		в том числе оплата труда рабочих			5 170	15 510
32.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,9148	5 385	31 851
32.2		машины и механизмы			229	687
		в том числе оплата труда машинистов			58	174
32.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5406	283	153

1	2	3	4	5	6	7
32.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0636	8 384	533
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0636*	*2 755*	*175*
32.3		материалы, изделия и конструкции			1 824	5 472
32.3.1	158910 241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	3	999	2 997
32.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,27	1 154	312
32.3.3	280187 241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,012	1 493	18
32.3.4	293028 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00258	831 695	2 146
33	**С1242-309-0504** **242-309-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 32**	**шт.**	**3**	**30 768**	**92 304**
34	**С1242-307-0202** **242-307-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**шт.**	**1**	**8 552**	**8 552**
35	**У6116-701-102** **6116-0701-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**4**	**1 432**	**5 728**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			1 412	5 648
		в том числе оплата труда рабочих			687	2 748
35.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9608	5 878	5 648
35.2		материалы, изделия и конструкции			20	80
35.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	731	29
35.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,08	446	36
35.2.3	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
36	**С1261-302-0273** **261-302-0273** ***РСНБ РК 2022***	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**4**	**2 870**	**11 480**
37	**У6116-0501-0101** **6116-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**2**	**84 767**	**169 534**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			76 431	152 862
		в том числе оплата труда рабочих			37 215	74 430
37.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	28,3868	5 385	152 863
37.2		машины и механизмы			1 146	2 292
		в том числе оплата труда машинистов			306	612

1	2	3	4	5	6	7
37.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,135472	283	321
37.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,10918	13 012	1 421
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10918*	*3 936*	*430*
37.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,065508	8 384	549
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,065508*	*2 755*	*180*
37.3		материалы, изделия и конструкции			7 190	14 380
37.3.1	102634 212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,028	21 705	608
37.3.2	158883 241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	3 163	6 326
37.3.3	158884 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4 298
37.3.4	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,78	1 154	900
37.3.5	293028 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00254	831 695	2 113
37.3.6	329777 251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	951	133
38	**511-402-0101** **511-402-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Насос циркуляционный с электродвигателем ТР25-50/2, Q 1,1 - 5,0 $м^3$/ч, Н 4,8 - 2,0 м.вод.ст**	**шт.**	**2**	**340 132**	**680 264**
Раздел 3.		**Вентиляция**				**5 919 545**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 200 292
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*584 414*
		машины и механизмы	тенге			37 967
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*10 068*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			248 634
		оборудование	тенге			4 432 653
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	230		
Подраздел 3.1.		**В1-В9**				**546 405**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			372 295
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*181 280*
		машины и механизмы	тенге			11 908
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 510*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			162 202
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	70		

1	2	3	4	5	6	7
39	**У6118-0301-0202** **6118-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка вентилятора осевого масса до 0,05 т**	**шт.**	**8**	**32 547**	**260 376**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			31 235	249 880
		в том числе оплата труда рабочих			15 209	121 672
39.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,164	5 658	249 880
39.2		машины и механизмы			1 197	9 576
		в том числе оплата труда машинистов			351	2 808
39.2.1	969 314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,04096	86	950
39.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,08904	13 012	1 159
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08904*	*3 936*	*350*
39.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8904	8 384	7 465
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8904*	*2 755*	*2 453*
39.3		материалы, изделия и конструкции			115	920
39.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00024	954 056	229
39.3.2	329777 251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,72	951	685
40	**С1246-409-0203** **246-409-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 18 Вт**	**шт.**	**8**	**8 315**	**66 520**
41	**У6118-101-102** **6118-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**$м^2$**	**11,7515**	**14 951**	**175 697**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			8 438	99 159
		в том числе оплата труда рабочих			4 109	48 287
41.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20,142071	4 923	99 159
41.2		машины и механизмы			153	1 798
		в том числе оплата труда машинистов			47	552
41.2.1	1197 314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0510097	85	4
41.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2341216	283	66
41.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,068013	13 012	885
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,068013*	*3 936*	*268*
41.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1020195	8 384	855
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1020195*	*2 755*	*281*

1	2	3	4	5	6	7
41.3		материалы, изделия и конструкции			283	3 326
41.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0017627	954 056	1 682
41.3.2	146125 217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001046	3 595 322	376
41.3.3	274665 217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0528818	2 280	121
41.3.4	295740 261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,5887502	448	264
41.3.5	329777 251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,94012	951	894
41.3.6	188064 246-102-0105	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	11,7515	6 077	71 414
42	**У6118-0202-0210 6118-0202-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**3**	**6 601**	**19 803**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			6 083	18 249
		в том числе оплата труда рабочих			2 962	8 886
42.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,5727	5 108	18 249
42.2		машины и механизмы			98	294
		в том числе оплата труда машинистов			30	90
42.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,90153	18	16
42.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03339	8 384	280
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03339*	*2 755*	*92*
42.3		материалы, изделия и конструкции			420	1 260
42.3.1	145978 217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,03	757	23
42.3.2	188232 261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,06	13 986	839
42.3.3	279845 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00129	307 448	397
43	**У6118-204-201 6118-0204-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 1000 мм**	**шт.**	**1**	**15 038**	**15 038**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			2 886	2 886
		в том числе оплата труда рабочих			1 405	1 405
43.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5454	5 293	2 887
43.2		машины и механизмы			123	123
		в том числе оплата труда машинистов			30	30

1	2	3	4	5	6	7
43.2.1	969 314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,13356	86	11
43.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06678	283	19
43.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 384	93
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*2 755*	*31*
43.3		материалы, изделия и конструкции			12 029	12 029
43.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00018	954 056	172
43.3.2	188197 246-301-0401	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1000 мм	шт.	1	11 742	11 742
43.3.3	274665 217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,05	2 280	114
44	**У6118-204-101 6118-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм**	**шт.**	**1**	**5 057**	**5 057**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			2 121	2 121
		в том числе оплата труда рабочих			1 032	1 032
44.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4007	5 293	2 121
44.2		машины и механизмы			117	117
		в том числе оплата труда машинистов			30	30
44.2.1	969 314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,10017	86	9
44.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05565	283	16
44.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01113	8 384	93
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01113*	*2 755*	*31*
44.3		материалы, изделия и конструкции			2 819	2 819
44.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00018	954 056	172
44.3.2	188174 261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	2 555	2 555
44.3.3	274665 217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,04	2 280	91
45	**С1246-301-0502 246-301-0502 *РСНБ РК 2022***	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**5,05**	**775**	**3 914**
	Подраздел 3.2.	**ВЕ1-ВЕ6**				**177 698**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			119 298
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*58 089*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			2 053
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*630*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			56 348
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	24		
46	**У6118-101-102** **6118-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**$м^2$**	**7,65**	**14 951**	**114 375**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			8 438	64 551
		в том числе оплата труда рабочих			4 109	31 434
46.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,1121	4 923	64 551
46.2		машины и механизмы			153	1 171
		в том числе оплата труда машинистов			47	360
46.2.1	1197 314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0332064	85	3
46.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1524087	283	43
46.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0442751	13 012	576
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0442751*	*3 936*	*174*
46.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0664127	8 384	557
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0664127*	*2 755*	*183*
46.3		материалы, изделия и конструкции			283	2 165
46.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0011475	954 056	1 095
46.3.2	146125 217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000681	3 595 322	245
46.3.3	274665 217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,034425	2 280	78
46.3.4	295740 261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,383265	448	172
46.3.5	329777 251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,612	951	582
46.3.6	188064 246-102-0105	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	7,65	6 077	46 489
47	**У6118-0202-0210** **6118-0202-0210** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**9**	**6 601**	**59 409**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			6 083	54 747
		в том числе оплата труда рабочих			2 962	26 658

1	2	3	4	5	6	7
47.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,7181	5 108	54 748
47.2		машины и механизмы			98	882
		в том числе оплата труда машинистов			30	270
47.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,70459	18	49
47.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,10017	8 384	840
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10017*	*2 755*	*276*
47.3		материалы, изделия и конструкции			420	3 780
47.3.1	145978 217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,09	757	68
47.3.2	188232 261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,18	13 986	2 517
47.3.3	279845 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00387	307 448	1 190
48	**С1246-301-0502 246-301-0502 *РСНБ РК 2022***	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**5,05**	**775**	**3 914**
	Подраздел 3.3.	**П1,П2,П3**				**5 195 442**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			708 699
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*345 045*
		машины и механизмы	тенге			24 006
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 928*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			30 084
		оборудование	тенге			4 432 653
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	136		
49	**У6118-207-401 6118-0207-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс $м^3$/час**	**шт.**	**3**	**254 263**	**762 789**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			236 233	708 699
		в том числе оплата труда рабочих			115 015	345 045
49.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	133,8939	5 293	708 700
49.2		машины и механизмы			8 002	24 006
		в том числе оплата труда машинистов			1 976	5 928
49.2.1	969 314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	42,10479	86	3 621
49.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,60952	283	1 587
49.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,73458	13 012	9 558

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,73458*	*3 936*	*2 891*
49.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,10187	8 384	9 238
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,10187*	*2 755*	*3 036*
49.3		материалы, изделия и конструкции			10 028	30 084
49.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0126	954 056	12 021
49.3.2	144766 217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,88	1 590	4 579
49.3.3	144887 261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	1 267 216	684
49.3.4	147001 261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	579 055	660
49.3.5	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,42	731	307
49.3.6	251491 261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	130	1 170
49.3.7	274665 217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,02	2 280	2 326
49.3.8	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,87	446	388
49.3.9	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0,45	426	192
49.3.10	329777 251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8,16	951	7 760
50	**514-401-0104** **514-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 120 м^3/ч, 300 Па /TION B120/**	**комплект**	**3**	**1 477 551**	**4 432 653**

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	245-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Клапан термостатический, циркуляционный для тепловых пунктов, Kvs 1,1 $м^3$/ч, Т от 35°С до 80°С, Tmax 90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 резьбой G 3/4", DN 20	шт.	25	46 911	1 172 775
2	245-103-0109	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	174	5 878	1 022 772
3	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	11	11 614	127 754
4	246-102-0105	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	19,4015	6 077	117 902,92
5	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.	26	3 760	97 760
6	242-309-0504	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 32	шт.	3	30 768	92 304
7	242-304-2204	Клапан обратный поворотный фланцевый подъемный, корпус из ВЧШГ, для воды, пара, жидкого топлива, воздуха и других неагрессивных жидкостей, Т до +120°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	42 512	85 024
8	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	70	1 169	81 830
9	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	69,81	1 056	73 719,36
10	246-409-0203	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 18 Вт	шт.	8	8 315	66 520
11	242-404-0504	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	2	27 887	55 774
12	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	74	651	48 174
13	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	76	628	47 728

1	2	3	4	5	6	7
14	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	7 401	29 604
15	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.	8	2 467	19 736
16	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0161102	954 056	15 370,05
17	246-301-0401	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1000 мм	шт.	1	11 742	11 742
18	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2 870	11 480
19	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	10,57212	951	10 054,09
20	242-307-0202	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	8 552	8 552
21	242-207-3802	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	25	331	8 275
22	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10,1	775	7 827,5
23	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	3 163	6 326
24	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,18602	31 625	5 882,88
25	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	3,168	1 743	5 521,82
26	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,88	1 590	4 579,2
27	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	72,6	62	4 501,2
28	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4 298
29	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00512	831 695	4 258,28
30	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,704	5 901	4 154,3
31	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,24	13 986	3 356,64
32	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	3	999	2 997
33	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	1,5	1 895	2 842,5
34	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,1973068	2 280	2 729,86
35	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	2 555	2 555
36	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	6	341	2 046
37	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00516	307 448	1 586,43
38	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,21	1 154	1 396,34
39	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	130	1 170
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001584	712 423	1 128,48

1	2	3	4	5	6	7
41	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,726	1 186	861,04
42	218-103-0201	Ветошь	кг	0,693	1 103	764,38
43	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,64	446	731,44
44	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	1 267 216	684,3
45	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,2	302	664,4
46	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	579 055	660,12
47	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0001727	3 595 322	620,8
48	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,028	21 705	607,74
49	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,794	731	580,41
50	234-303-0207	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 20 мм	м	2,5	228	570
51	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,143	3 680	526,24
52	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,44	1 019	448,36
53	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,9720152	448	435,46
54	234-303-0209	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 25 мм	м	1,5	267	400,5
55	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,824	426	351,02
56	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,77	413	318,01
57	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007216	380 806	274,79
58	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,12	757	90,84
59	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000132	579 994	76,56
60	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,02	3 172	63,44
61	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,31	95	29,45
62	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,012	1 493	17,92
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**3 283 785**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	514-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 120 $м^3$/ч, 300 Па /TION B120/	комплект	3	1 477 551	4 432 653
2	511-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный с электродвигателем ТР25-50/2, Q 1,1 - 5,0 $м^3$/ч, Н 4,8 - 2,0 м.вод.ст	шт.	2	340 132	680 264
3	513-108-0130 *РСНБ РК 2022*	Котел электрический ЭВН-К-30Э2 мощность 30 кВт	комплект	2	149 289	298 578

1	2	3	4	5	6	7
4	513-204-0122 *РСНБ РК 2022*	Бак расширительный, мембранный для систем отопления WRV 24, Wester (0-14-0060) V=24 л., присоединение резьбовое - DN 20, Pmax=5 бар, T от 0°C до 100°C, вертикального типа	шт.	1	16 397	16 397
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**5 427 892**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**8 711 677,09**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16040'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-04'Отопление и вентиляция'ОВ''в ценах декабря 2024 г.*
3	Р Отопление*
4	У6116-301-103(РМ296105)'26,85''Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)'кВт*
5	С1245-103-0109'174''Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт'секция*
6	У6114-0204-0101(РМ296052)(РМ293246)'8+25''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
7	С1242-207-3701'8''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
8	С1242-207-3702'25''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
9	С1242-207-3802'25''Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
10	У6114-0203-0102(РМ295077)'25''Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных'шт.*
11	С1245-502-0102'25''Клапан термостатический, циркуляционный для тепловых пунктов, Kvs 1,1 $м^3$/ч, Т от 35°С до 80°С, Tmax 90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 резьбой G 3/4", DN 20'шт.*
12	У6114-0102-0105(РМ373134)(РМ296021)'70+74+76''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
13	С1241-101-0204'70''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
14	С1241-101-0203'74''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
15	С1241-101-0202'76''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
16	У6114-0401-0101'70+74+76''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
17	У6111-0501-0517(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'17,6''Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 ЗА 2 РАЗА'$м^2$*
18	У6111-0501-0205'17,6''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'$м^2$*
19	У6111-101-1701(РМ295727)'6+1,5+2,5''Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм'м трубопровода*
20	С1234-303-0212'6''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
21	С1234-303-0209'1,5''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 25 мм'м*
22	С1234-303-0207'2,5''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 20 мм'м*
23	РТеплоснабжение*
24	У6116-0605-0102(РМ373365)'2''Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм'шт.*
25	С1242-404-0504'2''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32'шт.*
26	У6119-0603-0101(РМ436491)'2''Установка электрокотлов'шт.*
27	513-108-0130'2''Котел электрический ЭВН-К-30Э2 мощность 30 кВт'комплект*
28	У6116-0401-0101(РМ261605)'1''Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 $м^3$'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	513-204-0122'1''Бак расширительный, мембранный для систем отопления WRV 24, Wester (0-14-0060) V=24 л., присоединение резьбовое - DN 20, Pmax=5 бар, Т от 0°С до 100°С, вертикального типа'шт.*
30	У6114-0204-0105(РМ296052)'13''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 32, 40 мм'шт.*
31	У6114-0204-0104(РМ296052)'2+11+1+1+4''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
32	С1242-304-2204'2''Клапан обратный поворотный фланцевый подъемный, корпус из ВЧШГ, для воды, пара, жидкого топлива, воздуха и других неагрессивных жидкостей, Т до +120°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
33	С1242-207-3704'11''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
34	С1242-207-3702'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
35	С1242-207-3703'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
36	У6114-0202-0301(РМ296305)'3''Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 25 мм'шт.*
37	С1242-309-0504'3''Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 32'шт.*
38	С1242-307-0202'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20'шт.*
39	У6116-701-102(РМ262755)(К РЗП=1)'4''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
40	С1261-302-0273(К Link=У6116-701-102 LinkR=262755)'1.4''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
41	У6116-0501-0101(РМ296315)(РМ315946)'2''Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т'шт.*
42	511-402-0101'2''Насос циркуляционный с электродвигателем ТР25-50/2, Q 1,1 - 5,0 м^3/ч, Н 4,8 - 2,0 м.вод.ст'шт.*
43	Р Вентиляция*
44	ПР В1-В9*
45	У6118-0301-0202(РМ296087)'1+1+6''Установка вентилятора осевого масса до 0,05 т'шт.*
46	С1246-409-0203'1+1+6''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 18 Вт'шт.*
47	У6118-101-102'10,4.0,6+4,9.0,5+0,13.3,14.7,5*
48	У6118-0202-0210'3''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
49	У6118-204-201'1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 1000 мм'шт.*
50	У6118-204-101'1''Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм'шт.*
51	С1246-301-0502'5,05''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
52	ПР ВЕ1-ВЕ6*
53	У6118-101-102'15,3.0,5*
54	У6118-0202-0210'9''Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм'шт.*
55	С1246-301-0502'5,05''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
56	ПР П1,П2,П3*
57	У6118-207-401(РМ295485)(РМ296330)'3''Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м^3/час'шт.*
58	514-401-0104'3''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 120 м^3/ч, 300 Па /TION B120/'комплект*
59	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-05

(Локальный сметный расчет)

на Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)

(Наименование работ и затрат)

Основание: СКС

Сметная стоимость	**1098,667**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	326,666	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,069	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1 098 667**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			321 615
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*171 894*
		машины и механизмы	тенге			21 943
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 051*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			205 007
		оборудование	тенге			550 102
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	69		
Подраздел 0.1.		**Телефонная локальная сеть**				**1 098 667**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			321 615
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*171 894*
		машины и механизмы	тенге			21 943
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 051*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			205 007
		оборудование	тенге			550 102
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	69		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6125-412-201 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**	**27 310**	**27 310**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			27 310	27 310
		в том числе оплата труда рабочих			15 015	15 015
1.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 011	27 310
2	С1261-107-0456 261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	**Нитки суровые**	**кг**	**0,008**	**1 425**	**11**
3	С1261-107-0966 261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	**Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76**	**т**	**0,0001**	**6 325 216**	**633**
4	С1261-107-0784 261-107-0784 *РСНБ РК 2022*	**Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм**	**кг**	**0,05**	**809**	**40**
5	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	**Бирки маркировочные**	**100 шт.**	**0,2**	**1 438**	**288**
6	С1247-216-1102 247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,005**	**4 837**	**24**
7	С1248-102-1724 248-102-1724 *СтрСЦ 01.2025*	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 15U, размерами 600х600 мм, со стеклянной дверью**	**шт.**	**1**	**115 357**	**115 357**
8	У6125-302-105 6125-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**36 254**	**36 254**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			32 772	32 772
		в том числе оплата труда рабочих			18 018	18 018
8.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,54	5 011	32 772
8.2		машины и механизмы			3 482	3 482
		в том числе оплата труда машинистов			811	811
8.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2943	11 830	3 482
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2943*	*2 755*	*811*
9	С1261-302-0413 261-302-0413 *РСНБ РК 2022*	**Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2**	**1000 м**	**0,0007**	**186 173**	**130**
10	С1217-106-0105 217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**1,1**	**1 251**	**1 376**

1	2	3	4	5	6	7
11	518-102-0309 518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	411 107	411 107
12	У6125-1101-0701 6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(шлюз)	шт.	1	4 752	4 752
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			4 661	4 661
		в том числе оплата труда рабочих			2 563	2 563
12.1.1	20448 007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4 276	4 661
12.2		машины и механизмы			91	91
		в том числе оплата труда машинистов			30	30
12.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0109	8 384	91
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109*	*2 755*	*30*
13	518-102-0203 518-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-4M.IP: 4xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	1	138 995	138 995
14	У6125-203-102 6125-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных	шт.	3	3 933	11 799
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			3 933	11 799
		в том числе оплата труда рабочих			2 162	6 486
14.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,3544	5 011	11 798
15	С1215-203-0403 215-203-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,003	58 637	176
16	С1261-107-0499 261-107-0499 *РСНБ РК 2022*	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,03	773	23
17	С1261-404-0219 261-404-0219 *РСНБ РК 2022*	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,6	189	113
18	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,126	1 186	149
19	С1248-201-0101 248-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	3	7 221	21 663
20	С1247-214-1601 247-214-1601 *СпрСЦ 01.2025*	Розетка телефонная Inspiria, RJ-11	шт.	3	1 527	4 581

1	2	3	4	5	6	7
21	**У6125-0408-0507** **6125-0408-0507** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж розетки**	**шт.**	**3**	**4 595**	**13 785**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			4 571	13 713
		в том числе оплата труда рабочих			2 514	7 542
21.1.1	20447 007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,27	4 194	13 714
21.2		материалы, изделия и конструкции			24	72
21.2.1	147094 261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,006	1 425	9
21.2.2	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	7 763 690	47
21.2.3	244589 217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,036	29	1
21.2.4	249530 261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	246	1
21.2.5	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4 837	15
22	**С1247-214-1603** **247-214-1603** ***СпрСЦ 01.2025***	**Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)**	**шт.**	**3**	**1 654**	**4 962**
23	**У6125-105-503** **6125-0105-0503** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена бетонная**	**м**	**80**	**2 131**	**170 480**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			1 907	152 560
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	83 920
23.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	33,136	4 605	152 591
23.2		машины и механизмы			224	17 920
		в том числе оплата труда машинистов			52	4 160
23.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,51728	11 830	17 949
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,51728*	*2 755*	*4 180*
24	**У6119-101-201** **6119-0101-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**50**	**308**	**15 400**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			307	15 350
		в том числе оплата труда рабочих			149	7 450
24.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3	5 108	15 324
24.2		машины и механизмы			1	50
24.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,644	26	17

1	2	3	4	5	6	7
24.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00112	13 012	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00112*	*3 936*	*4*
24.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00112	8 384	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00112*	*2 755*	*3*
24.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2208	23	28
25	**С1243-902-1401 243-902-1401 *РСНБ РК 2022***	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,2**	**2 250**	**450**
26	**С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,105**	**1 186**	**125**
27	**С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,08**	**3 256**	**260**
28	**У6119-302-102 6119-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм**	**м**	**50**	**1 277**	**63 850**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			1 269	63 450
		в том числе оплата труда рабочих			618	30 900
28.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,65	5 015	63 440
28.2		машины и механизмы			8	400
		в том числе оплата труда машинистов			1	50
28.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,512	18	27
28.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,52	40	101
28.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,36	26	87
28.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0112	8 384	94
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0112*	*2 755*	*31*
28.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,22	23	74
29	**С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,9**	**1 186**	**1 067**
30	**С1243-907-0105 243-907-0105 *РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**51,5**	**129**	**6 644**

1	2	3	4	5	6	7
31	С1243-304-0138 243-304-0138 *СпрСЦ 01.2025*	Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5E 4x2x24AWG LSZH	м	66,95	333	22 294
32	С1243-305-0605 243-305-0605 *СпрСЦ 01.2025*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5	м	66,95	365	24 437
33	С1248-102-3612 248-102-3612 *СпрСЦ 01.2025*	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	6	22	132

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-102-1724	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 15U, размерами 600x600 мм, со стеклянной дверью	шт.	1	115 357	115 357
2	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5	м	66,95	365	24 436,75
3	243-304-0138	Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5E 4x2x24AWG LSZH	м	66,95	333	22 294,35
4	248-201-0101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	3	7 221	21 663
5	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	51,5	129	6 643,5
6	247-214-1603	Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)	шт.	3	1 654	4 962
7	247-214-1601	Розетка телефонная Inspiria, RJ-11	шт.	3	1 527	4 581
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,1	1 251	1 376,1
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,131	1 186	1 341,37
10	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	6 325 216	632,52
11	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,2	2 250	450
12	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1 438	287,6
13	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,08	3 256	260,48
14	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	$м^3$	0,003	58 637	175,91
15	248-102-3612	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	6	22	132
16	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186 173	130,32
17	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,6	189	113,4
18	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	7 763 690	46,58
19	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
20	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,008	4 837	38,7

1	2	3	4	5	6	7
21	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,03	773	23,19
22	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,014	1 425	19,95
23	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	246	1,48
24	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,036	29	1,04
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**205 009**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	411 107	411 107
2	518-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-4M.IP: 4xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	1	138 995	138 995
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**550 102**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**755 110,69**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16050'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)'РП'2'2-01-05'Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)'СКС''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРТелефонная локальная сеть*
4	У6125-412-201(РМ20)(РС147094)(РС147652)(РС147734)(РС249529)(РС287764)(РС316048)(К РЗП=1)'1''Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20'шт.*
5	С1261-107-0456(К Link=У6125-412-201 LinkR=147094)'0,008.1''Нитки суровые'кг*
6	С1261-107-0966(К Link=У6125-412-201 LinkR=147652)'0,0001.1''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76'т*
7	С1261-107-0784(К Link=У6125-412-201 LinkR=147734)'0,05.1''Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм'кг*
8	С1261-107-0961(К Link=У6125-412-201 LinkR=287764)'0,2.100.1''Бирки маркировочные'100 шт.*
9	С1247-216-1102(К Link=У6125-412-201 LinkR=316048)'0,005.1''Изолента ПВХ'кг*
10	С1248-102-1724'1*
11	У6125-302-105(РС147652)(РС238257)(РС290063)(К РЗП=1)'1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1261-302-0413(К Link=У6125-302-105 LinkR=238257)'0,0007.1000.1''Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2'1000 м*
13	С1217-106-0105(К Link=У6125-302-105 LinkR=290063)'1,1.1''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*
14	518-102-0309'1*
15	У6125-1101-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(шлюз)'шт.*
16	518-102-0203'1*
17	У6125-203-102(РМ20)(РМ296262)(РС131643)(РС146848)(РС147183)(РС147652)(РС241456)(РС287729)(К РЗП=1)'3''Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных'шт.*
18	С1215-203-0403(К Link=У6125-203-102 LinkR=131643)'0,001.3''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*
19	С1261-107-0499(К Link=У6125-203-102 LinkR=147183)'0,01.3''Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86'кг*
20	С1261-404-0219(К Link=У6125-203-102 LinkR=241456)'0,2.10.3''Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017'10 шт.*
21	С1217-105-0102(К Link=У6125-203-102 LinkR=287729)'0,042.3''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
22	С1248-201-0101'3''Аппарат телефонный модели KX-TS2350'шт.*
23	С1247-214-1601'3''Розетка телефонная Inspiria, RJ-11'шт.*
24	У6125-0408-0507(РМ20)'3''Монтаж розетки'шт.*
25	С1247-214-1603'3''Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)'шт.*
26	У6125-105-503(РС127921)(РС144613)(РС242798)(РС290063)(К РЗП=1)'80''Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена бетонная'м*
27	У6119-101-201(РМ296127)(РМ296162)(РС286292)(РС287729)(РС316047)(К РЗП=1)'50''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
28	С1243-902-1401(К Link=У6119-101-201 LinkR=286292)'0,004.100.50''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
29	С1217-105-0102(К Link=У6119-101-201 LinkR=287729)'0,0021.50''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
30	С1247-216-1101(К Link=У6119-101-201 LinkR=316047)'0,0016.50''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
31	У6119-302-102(РМ296142)(РМ296144)(РС287729)(К РЗП=1)'50''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм'м*
32	С1217-105-0102(К Link=У6119-302-102 LinkR=287729)'0,018.50''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
33	С1243-907-0105'50.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	C1243-304-0138'65.1,03''Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5E 4x2x24AWG LSZH'м*
35	C1243-305-0605'65.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5'м*
36	C1248-102-3612'6''Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E'шт.*
37	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-06

(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование и электроосвещение
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ.С

Сметная стоимость	**9332,635**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3689,559	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,728	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9 332 635**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 510 862
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 711 711*
		машины и механизмы	тенге			669 715
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*178 697*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 823 867
		оборудование	тенге			328 191
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	728		
Раздел 1.		**Электрооборудование**				**3 705 780**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 603 933
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*782 584*
		машины и механизмы	тенге			308 053
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*82 084*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 465 603
		оборудование	тенге			328 191
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	331		

1	2	3	4	5	6	7
1	**У6401-303-404** **6401-0303-0404** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**16 731**	**16 731**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			12 814	12 814
		в том числе оплата труда рабочих			6 239	6 239
1.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	5 878	12 814
1.2		машины и механизмы			3 917	3 917
		в том числе оплата труда машинистов			1 171	1 171
1.2.1	1152 311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2398	120	29
1.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7739	283	219
1.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0763	13 012	993
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0763*	*3 936*	*300*
1.2.4	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2398	8 491	2 036
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2398*	*2 755*	*661*
1.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0763	8 384	640
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0763*	*2 755*	*210*
2	**С1217-101-0107** **217-101-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0001**	**954 056**	**95**
3	**С1217-302-0105** **217-302-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,1**	**1 154**	**115**
4	**515-301-1906** **515-301-1906** ***РСНБ РК 2022***	**АВР-3-160-2-У, 3-фазный 160А на 2 ввода с учётом, 1000х800х250мм, автоматический выключатель ВА99 160А - 2шт, магнитный пускатель ПМ12 160А - 2шт, реле контроля фаз РКФ-8 - 2шт, трансформатор тока (для учёта ЭЭ) 150/5А - 3шт, предусмотрено место для учёта 3ф - 1шт, светодиодная матрица 220В - 2шт, автоматический выключатель ВА47 1п 6А - 2шт, шина алюминиевая 5х20мм**	**шт.**	**1**	**328 191**	**328 191**
5	**У6119-602-202** **6119-0602-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка счетчика на готовое основание, трехфазного**	**шт.**	**1**	**5 807**	**5 807**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			5 574	5 574
		в том числе оплата труда рабочих			2 714	2 714
5.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9483	5 878	5 574
5.2		машины и механизмы			233	233
		в том числе оплата труда машинистов			73	73

1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0109	13 012	142
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109*	*3 936*	*43*
5.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0109	8 384	91
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109*	*2 755*	*30*
6	**С1217-102-0102 217-102-0102 *РСНБ РК 2022***	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,03**	**1 403**	**42**
7	**С1247-301-0231 247-301-0231 *РСНБ РК 2022***	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3х220/380V 10-100А), 20 мА, класс точности 1**	**шт.**	**1**	**117 470**	**117 470**
8	**У6125-601-601 6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**4**	**3 066**	**12 264**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			3 055	12 220
		в том числе оплата труда рабочих			1 680	6 720
8.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,654	4 605	12 222
8.2		машины и механизмы			11	44
		в том числе оплата труда машинистов			3	12
8.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1744	26	5
8.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00436	8 384	37
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00436*	*2 755*	*12*
8.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,218	23	5
9	**С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,052**	**1 186**	**62**
10	**С1248-305-1402 248-305-1402 *СпрСЦ 01.2025***	**Устройство пожаротушения автономное УПА 150, заправленный ГОТВ Хладон 227еа - 155 гр.**	**комплект**	**4**	**95 956**	**383 824**
	Подраздел 1.1.	**Щит ЩРн-24**				**155 086**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			85 626
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*41 687*
		машины и механизмы	тенге			1 252
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*248*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			68 208
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	15		

1	2	3	4	5	6	7
11	**У6119-602-102** **6119-0602-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг**	**шт.**	**1**	**16 377**	**16 377**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			16 040	16 040
		в том числе оплата труда рабочих			7 809	7 809
11.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	5 480	16 040
11.2		машины и механизмы			337	337
		в том числе оплата труда машинистов			102	102
11.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	18	5
11.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	283	6
11.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 012	198
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 936*	*60*
11.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 384	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*2 755*	*42*
12	**С1217-101-0107** **217-101-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0004**	**954 056**	**382**
13	**С1261-107-0224** **261-107-0224** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,041**	**594**	**24**
14	**С1252-207-3979** **252-207-3979** ***РСНБ РК 2022***	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50**	**шт.**	**1**	**1 446**	**1 446**
15	**С1261-201-0322** **261-201-0322** ***РСНБ РК 2022***	**Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71**	**т**	**0,0002**	**604 794**	**121**
16	**С1236-201-0101** **236-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	**кг**	**0,58**	**507**	**294**
17	**С1217-302-0205** **217-302-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,1**	**922**	**92**
18	**С1214-201-0101** **214-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**т**	**0,002**	**374 599**	**749**
19	**С1247-216-1101** **247-216-1101** ***РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,016**	**3 256**	**52**

1	2	3	4	5	6	7
20	**С1247-201-0119** **247-201-0119** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**16 762**	**16 762**
21	**У6401-302-301** **6401-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**7**	**6 117**	**42 819**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			6 076	42 532
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	20 706
21.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,63	5 574	42 530
21.2		машины и механизмы			41	287
21.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3052	18	5
21.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9919	283	281
22	**У6401-302-303** **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.**	**2**	**13 841**	**27 682**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			13 527	27 054
		в том числе оплата труда рабочих			6 586	13 172
22.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,36	6 205	27 054
22.2		машины и механизмы			314	628
		в том числе оплата труда машинистов			73	146
22.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0872	18	2
22.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2834	283	80
22.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0218	13 012	284
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*3 936*	*86*
22.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0218	8 384	183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*2 755*	*60*
22.2.5	2647 341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,5014	159	80
23	**С1222-509-0801** **222-509-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	**т**	**0,006**	**1 146 242**	**6 877**
24	**С1217-101-0107** **217-101-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0009**	**954 056**	**859**

1	2	3	4	5	6	7
25	С1261-107-0224 261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,028	594	17
26	С1261-107-0914 261-107-0914 *РСНБ РК 2022*	Вазелин технический	кг	0,018	939	17
27	С1261-107-0450 261-107-0450 *РСНБ РК 2022*	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,008	401	3
28	С1261-107-0458 261-107-0458 *РСНБ РК 2022*	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1 416	6
29	С1252-207-3979 252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	1 446	2 892
30	С1261-201-0361 261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,032	246	8
31	С1217-302-0105 217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1 154	162
32	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,04	1 438	58
33	С1236-203-0109 236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001	893 907	89
34	С1247-216-1102 247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,084	4 837	406
35	С1247-204-3424 247-204-3424 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 160А 35кА	шт.	1	23 704	23 704
36	С1247-204-0750 247-204-0750 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 3А 4,5 кА "С"	шт.	2	2 379	4 758
37	С1247-204-0760 247-204-0760 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 884	3 768
38	С1247-204-0759 247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 768	1 768
39	С1247-204-0757 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

1	2	3	4	5	6	7
40	С1247-204-0713 247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**522**	**522**
41	С1247-204-0711 247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**567**	**567**
	Подраздел 1.2.	**Щит ЩРв-48**				**239 941**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			147 761
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*71 937*
		машины и механизмы	тенге			1 894
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*321*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			90 286
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		
42	У6119-602-102 6119-0602-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг**	**шт.**	**1**	**16 377**	**16 377**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			16 040	16 040
		в том числе оплата труда рабочих			7 809	7 809
42.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	5 480	16 040
42.2		машины и механизмы			337	337
		в том числе оплата труда машинистов			102	102
42.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	18	5
42.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	283	6
42.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 012	198
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 936*	*60*
42.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 384	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*2 755*	*42*
43	С1247-201-0206 247-201-0206 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**19 171**	**19 171**
44	У6401-302-301 6401-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**15**	**6 117**	**91 755**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			6 076	91 140
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	44 370

1	2	3	4	5	6	7
44.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,35	5 574	91 135
44.2		машины и механизмы			41	615
44.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,654	18	12
44.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1255	283	602
45	**У6401-302-303** **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.**	**3**	**13 841**	**41 523**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			13 527	40 581
		в том числе оплата труда рабочих			6 586	19 758
45.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,54	6 205	40 581
45.2		машины и механизмы			314	942
		в том числе оплата труда машинистов			73	219
45.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1308	18	2
45.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4251	283	120
45.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0327	13 012	425
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327*	*3 936*	*129*
45.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0327	8 384	274
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0327*	*2 755*	*90*
45.2.5	2647 341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,7521	159	120
46	**С1247-204-3409** **247-204-3409** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА**	**шт.**	**1**	**12 580**	**12 580**
47	**С1247-204-0763** **247-204-0763** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**2 309**	**4 618**
48	**С1247-204-0713** **247-204-0713** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**522**	**1 044**
49	**С1247-204-5103** **247-204-5103** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**шт.**	**7**	**3 985**	**27 895**
50	**С1247-204-5104** **247-204-5104** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 20А 30мА 4,5 кА**	**шт.**	**6**	**4 163**	**24 978**
	Подраздел 1.3.	**ШРВ-12**				**87 930**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			62 815
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*30 581*
		машины и механизмы	тенге			665
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*102*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			24 450
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
51	**У6119-602-101** **6119-0602-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**17 330**	**17 330**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			14 207	14 207
		в том числе оплата труда рабочих			6 917	6 917
51.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 480	14 207
51.2		машины и механизмы			337	337
		в том числе оплата труда машинистов			102	102
51.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	18	5
51.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	283	6
51.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 012	198
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 936*	*60*
51.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 384	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*2 755*	*42*
51.3		материалы, изделия и конструкции			2 786	2 786
51.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
51.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
51.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
51.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
51.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
51.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
51.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	374 599	375
51.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52

1	2	3	4	5	6	7
52	С1247-201-0202 247-201-0202 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**11 300**	**11 300**
53	У6401-302-301 6401-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**8**	**6 117**	**48 936**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			6 076	48 608
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	23 664
53.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,72	5 574	48 605
53.2		машины и механизмы			41	328
53.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3488	18	6
53.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1336	283	321
54	С1247-204-0759 247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**1 768**	**1 768**
55	С1247-204-3001 247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	**Расцепитель независимый типа РН47**	**шт.**	**1**	**5 329**	**5 329**
56	С1247-204-0713 247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**522**	**1 566**
57	С1247-204-0711 247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**567**	**1 701**
	Подраздел 1.4.	**Электроустановочные изделия**				**97 805**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			56 776
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*27 636*
		машины и механизмы	тенге			47
		материалы, изделия и конструкции	тенге			40 982
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
58	У6119-402-101 6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**47**	**1 209**	**56 823**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			1 208	56 776
		в том числе оплата труда рабочих			588	27 636
58.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,3223	5 015	56 781
58.2		машины и механизмы			1	47

1	2	3	4	5	6	7
58.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0057904	8 384	49
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057904*	*2 755*	*16*
59	С1216-103-0101 216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0014	36 581	51
60	С1261-303-0102 261-303-0102 *РСНБ РК 2022*	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	47,94	42	2 013
61	С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0517	3 256	168
62	С1247-214-0116 247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	10	613	6 130
63	С1247-214-0120 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.	3	846	2 538
64	С1247-214-0408 247-214-0408 *РСНБ РК 2022*	Розетка промышленная стационарная 113 2Р+РЕ 16А 220В IP44	шт.	15	1 400	21 000
65	С1247-212-0101 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.	19	478	9 082
	Подраздел 1.5.	Кабельные изделия				2 142 920
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 152 420
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*561 638*
		машины и механизмы	тенге			295 760
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*79 060*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			694 740
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	248		
66	Ц13-80201-901 1308-0201-0901 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	760	1 003	762 280
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			617	468 920
		в том числе оплата труда рабочих			301	228 760
66.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	82,84	5 658	468 709
66.2		машины и механизмы			386	293 360
		в том числе оплата труда машинистов			104	79 040

1	2	3	4	5	6	7
66.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	24,852	9 004	223 767
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*24,852*	*2 306*	*57 309*
66.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	24,852	24	596
66.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,23076	13 012	42 039
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,23076*	*3 936*	*12 716*
66.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,23076	8 384	27 087
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,23076*	*2 755*	*8 901*
67	С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,304	853	259
68	С1214-302-0201 214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0061	4 216 417	25 720
69	С1261-107-0501 261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,073	2 313	169
70	С1261-107-0967 261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0038	7 763 690	29 502
71	С1261-404-0574 261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0632	501	32
72	С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,456	1 293	590
73	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0312	1 438	45
74	С1243-107-0501 243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	95	396	37 620
75	С1243-107-0502 243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	515	599	308 485
76	С1243-107-0902 243-107-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	м	30	973	29 190
77	С1243-107-0903 243-107-0903 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	м	40	1 494	59 760

1	2	3	4	5	6	7
78	С1243-107-0904 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	30	2 155	64 650
79	С1243-112-1007 243-112-1007 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66	м	20	2 218	44 360
80	С1243-112-1108 243-112-1108 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х50 (ок)-1	м	5	2 897	14 485
81	С1243-202-1103 243-202-1103 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	м	20	716	14 320
82	У6119-301-205 6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	700	904	632 800
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			901	630 700
		в том числе оплата труда рабочих			439	307 300
82.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	123,48	5 108	630 736
82.2		машины и механизмы			3	2 100
82.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,664	26	173
82.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02352	13 012	306
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02352*	*3 936*	*93*
82.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01568	8 384	131
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01568*	*2 755*	*43*
82.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,6224	23	290
82.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	25,088	95	2 383
83	С1241-221-0103 241-221-0103 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	259	6	1 554
84	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0878	1 186	1 290
85	У6119-301-206 6119-0301-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 32 мм	м	30	978	29 340
		из них:				
85.1		затраты на труд рабочих			974	29 220
		в том числе оплата труда рабочих			474	14 220

1	2	3	4	5	6	7
85.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,721	5 108	29 223
85.2		машины и механизмы			4	120
85.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,22512	26	6
85.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002352	13 012	31
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002352*	*3 936*	*9*
85.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001008	8 384	8
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001008*	*2 755*	*3*
85.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,42336	23	10
85.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,0752	95	102
86	**С1241-221-0104** **241-221-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**8,7**	**10**	**87**
87	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,0365**	**1 186**	**43**
88	**У6119-301-208** **6119-0301-0208** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 63 мм**	**м**	**20**	**1 188**	**23 760**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			1 179	23 580
		в том числе оплата труда рабочих			574	11 480
88.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,614	5 108	23 568
88.2		машины и механизмы			9	180
		в том числе оплата труда машинистов			1	20
88.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,13888	26	4
88.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0056	13 012	73
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0056*	*3 936*	*22*
88.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002688	8 384	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002688*	*2 755*	*7*
88.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,26208	23	6
88.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,896	95	85
89	**С1241-221-0107** **241-221-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм**	**шт.**	**5,4**	**93**	**502**

1	2	3	4	5	6	7
90	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0227	1 186	27
91	С1241-207-0303 241-207-0303 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	570	78	44 460
92	С1241-207-0302 241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	130	54	7 020
93	С1241-207-0304 241-207-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	30	65	1 950
94	С1241-207-0207 241-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	20	431	8 620
	Подраздел 1.6.	Дополнительная система уравнивания потенциалов				50 586
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			34 548
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*17 167*
		машины и механизмы	тенге			105
		материалы, изделия и конструкции	тенге			15 933
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7		
95	У6119-102-101 6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	35	831	29 085
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			828	28 980
		в том числе оплата труда рабочих			403	14 105
95.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,5755	5 200	28 993
95.2		машины и механизмы			3	105
95.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,5092	26	39
95.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0009408	13 012	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009408*	*3 936*	*4*
95.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000392	8 384	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000392*	*2 755*	*1*
95.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,85768	23	66
96	С1214-209-0108 214-209-0108 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0007	526	

1	2	3	4	5	6	7
97	С1241-207-0301 241-207-0301 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	35,35	45	1 591
98	С1241-221-0101 241-221-0101 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	42	5	210
99	С1243-902-1401 243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,14	2 250	315
100	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,2499	1 186	296
101	С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,056	3 256	182
102	С1243-142-0311 243-142-0311 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	м	35	362	12 670
103	У6125-602-501 6125-0602-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж на стене коробки ответвительной	шт.	2	2 784	5 568
		из них:				
103.1		затраты на труд рабочих			2 784	5 568
		в том числе оплата труда рабочих			1 531	3 062
103.1.1	20458 007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	5 109	5 569
104	С1261-102-0216 261-102-0216 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		175	
105	С1216-103-0101 216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0001	36 581	4
106	С1217-106-0105 217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,02	1 251	25
107	С1247-202-0415 247-202-0415 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	шт.	2	320	640
	Подраздел 1.7.	Заземления				66 911
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			33 379
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*16 265*
		машины и механизмы	тенге			4 136
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 097*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			29 396
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		

1	2	3	4	5	6	7
108	**Ц13-80208-202** **1308-0208-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**11**	**897**	**9 867**
		из них:				
108.1		затраты на труд рабочих			836	9 196
		в том числе оплата труда рабочих			408	4 488
108.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,6786	5 480	9 199
108.2		машины и механизмы			61	671
		в том числе оплата труда машинистов			16	176
108.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,375287	283	106
108.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,026378	13 012	343
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026378*	*3 936*	*104*
108.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026378	8 384	221
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026378*	*2 755*	*73*
109	**С1261-201-0351** **261-201-0351** ***РСНБ РК 2022***	**Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,407**	**1 293**	**526**
110	**С1217-302-0105** **217-302-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,099**	**1 154**	**114**
111	**С1214-208-0102** **214-208-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0143**	**355 381**	**5 082**
112	**Ц13-80208-203** **1308-0208-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	**м**	**15**	**926**	**13 890**
		из них:				
112.1		затраты на труд рабочих			776	11 640
		в том числе оплата труда рабочих			378	5 670
112.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,1255	5 480	11 648
112.2		машины и механизмы			150	2 250
		в том числе оплата труда машинистов			41	615
112.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,175565	283	333
112.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,089925	13 012	1 170
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,089925*	*3 936*	*354*

1	2	3	4	5	6	7
112.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,089925	8 384	754
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,089925*	*2 755*	*248*
113	**С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022***	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,075**	**853**	**64**
114	**С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022***	**Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,555**	**1 293**	**718**
115	**С1217-302-0105 217-302-0105 *РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,24**	**1 154**	**277**
116	**С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022***	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0122**	**355 381**	**4 336**
117	**Ц13-80208-104 1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**4 586**	**13 758**
		из них:				
117.1		затраты на труд рабочих			4 181	12 543
		в том числе оплата труда рабочих			2 036	6 108
117.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,289	5 480	12 544
117.2		машины и механизмы			405	1 215
		в том числе оплата труда машинистов			102	306
117.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,83058	283	235
117.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04578	13 012	596
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04578*	*3 936*	*180*
117.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04578	8 384	384
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04578*	*2 755*	*126*
118	**С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022***	**Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,6**	**1 293**	**776**
119	**С1217-302-0105 217-302-0105 *РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,234**	**1 154**	**270**
120	**С1214-206-0202 214-206-0202 *РСНБ РК 2022***	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**т**	**0,0243**	**316 084**	**7 681**
121	**С1252-301-2042 252-301-2042 *СпрСЦ 01.2025***	**Держатель полосы для контура заземления; NE1002**	**шт.**	**3**	**3 184**	**9 552**

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 2.	**Электроосвещение**				**5 626 855**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 906 929
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*929 127*
		машины и механизмы	тенге			361 662
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*96 613*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 358 264
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	397		
	Подраздел 2.1.	**Щит ЩРО-1**				**120 254**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			82 876
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*40 347*
		машины и механизмы	тенге			788
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*102*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			36 590
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	15		
122	**У6119-0602-0102** **6119-0602-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг**	**шт.**	**1**	**19 537**	**19 537**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			16 040	16 040
		в том числе оплата труда рабочих			7 809	7 809
122.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	5 480	16 040
122.2		машины и механизмы			337	337
		в том числе оплата труда машинистов			102	102
122.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	18	5
122.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	283	6
122.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 012	198
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 936*	*60*
122.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 384	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*2 755*	*42*
122.3		материалы, изделия и конструкции			3 160	3 160
122.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
122.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24

1	2	3	4	5	6	7
122.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
122.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
122.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
122.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
122.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	374 599	749
122.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
123	**С1247-201-0203 247-201-0203 *РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**11 094**	**11 094**
124	**У6401-302-301 6401-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**11**	**6 117**	**67 287**
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			6 076	66 836
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	32 538
124.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,99	5 574	66 832
124.2		машины и механизмы			41	451
124.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,4796	18	9
124.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,5587	283	441
125	**С1247-204-0759 247-204-0759 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**1 768**	**1 768**
126	**С1247-204-0711 247-204-0711 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**	**567**	**3 402**
127	**С1247-204-5103 247-204-5103 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**шт.**	**4**	**3 985**	**15 940**
128	**С1247-216-1306 247-216-1306 *СпрСЦ 01.2025***	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**шт.**	**2**	**613**	**1 226**
Подраздел 2.2.		**Щит ШАО-1**				**3 058 870**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			303 513
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*147 779*
		машины и механизмы	тенге			2 891
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*831*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 752 466
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	57		
129	**У6119-0602-0101** **6119-0602-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**17 330**	**17 330**
		из них:				
129.1		затраты на труд рабочих			14 207	14 207
		в том числе оплата труда рабочих			6 917	6 917
129.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,5925	5 480	14 207
129.2		машины и механизмы			337	337
		в том числе оплата труда машинистов			102	102
129.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	18	5
129.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0224	283	6
129.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,015232	13 012	198
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*3 936*	*60*
129.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015232	8 384	128
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015232*	*2 755*	*42*
129.3		материалы, изделия и конструкции			2 786	2 786
129.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
129.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
129.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
129.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
129.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
129.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
129.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	374 599	375
129.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
130	**С1247-201-0202** **247-201-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**11 300**	**11 300**
131	**У6401-302-301** **6401-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**7**	**6 117**	**42 819**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
131.1		затраты на труд рабочих			6 076	42 532
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	20 706
131.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,63	5 574	42 530
131.2		машины и механизмы			41	287
131.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3052	18	5
131.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9919	283	281
132	**С1247-204-0757 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**
133	**С1247-204-0711 247-204-0711 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**	**567**	**3 402**
134	**С1247-216-1306 247-216-1306 *СпрСЦ 01.2025***	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**шт.**	**2**	**613**	**1 226**
135	**Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**6 903**	**13 806**
		из них:				
135.1		затраты на труд рабочих			6 407	12 814
		в том числе оплата труда рабочих			3 120	6 240
135.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	5 878	12 814
135.2		машины и механизмы			472	944
		в том числе оплата труда машинистов			146	292
135.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,5668	18	10
135.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0436	13 012	567
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0436*	*3 936*	*172*
135.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0436	8 384	366
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0436*	*2 755*	*120*
135.3		материалы, изделия и конструкции			24	48
135.3.1	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,08	594	48
136	**С1247-203-0103 247-203-0103 *РСНБ РК 2022***	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**шт.**	**2**	**18 902**	**37 804**

1	2	3	4	5	6	7
137	**С1247-104-2502** **247-104-2502** ***СпрСЦ 01.2025***	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**шт.**	**2**	**7 781**	**15 562**
138	**С1247-106-0106** **247-106-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W**	**шт.**	**2**	**813**	**1 626**
139	**У6119-401-101** **6119-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке**	**шт.**	**98**	**2 421**	**237 258**
		из них:				
139.1		затраты на труд рабочих			2 290	224 420
		в том числе оплата труда рабочих			1 115	109 270
139.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	42,4046	5 293	224 448
139.2		машины и механизмы			12	1 176
		в том числе оплата труда машинистов			4	392
139.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05488	13 012	714
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05488*	*3 936*	*216*
139.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05488	8 384	460
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05488*	*2 755*	*151*
139.3		материалы, изделия и конструкции			119	11 662
139.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,003087	36 581	113
139.3.2	264229 261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	9,996	607	6 068
139.3.3	286292 243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,9992	2 250	4 498
139.3.4	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,3038	3 256	989
140	**С1243-902-1400** **243-902-1400** ***РСНБ РК 2024***	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2**	**100 шт.**	**1,9992**		
141	**С1247-102-2124** **247-102-2124** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**68**	**27 253**	**1 853 204**
142	**С1247-102-2126** **247-102-2126** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20**	**шт.**	**10**	**48 796**	**487 960**
143	**С1247-102-0163** **247-102-0163** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65**	**шт.**	**17**	**13 014**	**221 238**
144	**С1247-102-0386** **247-102-0386** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 SPB-103-0-40K-012, мощность12Вт, IP65, 350x75x50**	**шт.**	**3**	**3 348**	**10 044**

1	2	3	4	5	6	7
145	**С1247-106-0103** **247-106-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Лампа светодиодная типа LEDF, Свеча, E14/E27, BS, 4W**	**шт.**	**101**	**813**	**82 113**
146	**У6119-0401-0501** **6119-0401-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**3**	**3 250**	**9 750**
		из них:				
146.1		затраты на труд рабочих			3 180	9 540
		в том числе оплата труда рабочих			1 549	4 647
146.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,938	4 923	9 541
146.2		машины и механизмы			49	147
		в том числе оплата труда машинистов			15	45
146.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2016	18	4
146.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00672	13 012	87
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00672*	*3 936*	*26*
146.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00672	8 384	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00672*	*2 755*	*19*
146.3		материалы, изделия и конструкции			21	63
146.3.1	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18
146.3.2	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,009	4 837	44
147	**С1248-304-0108** **248-304-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"**	**шт.**	**3**	**3 541**	**10 623**
	Подраздел 2.3.	**Электроустановочные изделия**				**202 473**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			123 980
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*60 348*
		машины и механизмы	тенге			103
		материалы, изделия и конструкции	тенге			78 390
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		
148	**У6119-402-101** **6119-0402-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**100**	**1 209**	**120 900**
		из них:				
148.1		затраты на труд рабочих			1 208	120 800
		в том числе оплата труда рабочих			588	58 800
148.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,09	5 015	120 811

1	2	3	4	5	6	7
148.2		машины и механизмы			1	100
148.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01232	8 384	103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01232*	*2 755*	*34*
149	**С1216-103-0101 216-103-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3**	**т**	**0,003**	**36 581**	**110**
150	**С1261-303-0102 261-303-0102 *РСНБ РК 2022***	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**102**	**42**	**4 284**
151	**С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,11**	**3 256**	**358**
152	**С1247-212-0101 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.**	**53**	**478**	**25 334**
153	**У6119-402-102 6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**3**	**1 061**	**3 183**
		из них:				
153.1		затраты на труд рабочих			1 060	3 180
		в том числе оплата труда рабочих			516	1 548
153.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6222	5 108	3 178
153.2		машины и механизмы			1	3
153.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00168	26	0
153.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003024	8 384	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003024*	*2 755*	*1*
153.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,003024	23	0
154	**С1261-107-0224 261-107-0224 *РСНБ РК 2022***	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0612**	**594**	**36**
155	**С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0033**	**3 256**	**11**
156	**С1247-212-0104 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.**	**3**	**536**	**1 608**
157	**С1247-212-0205 247-212-0205 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**шт.**	**3**	**1 229**	**3 687**

1	2	3	4	5	6	7
158	С1247-214-0116 247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**44**	**613**	**26 972**
159	С1247-202-0603 247-202-0603 *РСНБ РК 2022*	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**130**	**123**	**15 990**
	Подраздел 2.4.	**Кабельные изделия**				**2 245 258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 396 560
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*680 653*
		машины и механизмы	тенге			357 880
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*95 680*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			490 818
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	301		
160	У6119-301-205 6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**920**	**904**	**831 680**
		из них:				
160.1		затраты на труд рабочих			901	828 920
		в том числе оплата труда рабочих			439	403 880
160.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	162,288	5 108	828 967
160.2		машины и механизмы			3	2 760
160.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,7584	26	228
160.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,030912	13 012	402
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,030912*	*3 936*	*122*
160.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,020608	8 384	173
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,020608*	*2 755*	*57*
160.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,58944	23	382
160.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	32,9728	95	3 132
161	С1241-221-0103 241-221-0103 *РСНБ РК 2022*	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**шт.**	**340,4**	**6**	**2 042**
162	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**1,4297**	**1 186**	**1 696**
163	С1241-207-0302 241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**м**	**920**	**54**	**49 680**

1	2	3	4	5	6	7
164	**Ц13-80201-901** **1308-0201-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**920**	**1 003**	**922 760**
		из них:				
164.1		затраты на труд рабочих			617	567 640
		в том числе оплата труда рабочих			301	276 920
164.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	100,28	5 658	567 384
164.2		машины и механизмы			386	355 120
		в том числе оплата труда машинистов			104	95 680
164.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	30,084	9 004	270 876
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*30,084*	*2 306*	*69 374*
164.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	30,084	24	722
164.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,91092	13 012	50 889
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,91092*	*3 936*	*15 393*
164.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,91092	8 384	32 789
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,91092*	*2 755*	*10 775*
165	**С1243-107-0501** **243-107-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**м**	**560**	**396**	**221 760**
166	**С1243-107-0502** **243-107-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**360**	**599**	**215 640**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-06

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-102-2124	Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20	шт.	68	27 253	1 853 204
2	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	875	599	524 125
3	247-102-2126	Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20	шт.	10	48 796	487 960
4	248-305-1402	Устройство пожаротушения автономное УПА 150, заправленный ГОТВ Хладон 227еа - 155 гр.	комплект	4	95 956	383 824
5	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	655	396	259 380
6	247-102-0163	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	шт.	17	13 014	221 238
7	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3х220/380V 10-100А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	117 470	117 470
8	247-106-0103	Лампа светодиодная типа LEDF, Свеча, E14/E27, BS, 4W	шт.	101	813	82 113
9	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	30	2 155	64 650
10	243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	м	40	1 494	59 760
11	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1 050	54	56 700
12	241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	570	78	44 460

1	2	3	4	5	6	7
13	243-112-1007	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66	м	20	2 218	44 360
14	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	11	3 985	43 835
15	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	18 902	37 804
16	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	72	478	34 416
17	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	54	613	33 102
18	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0038	7 763 690	29 502,02
19	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	м	30	973	29 190
20	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0061	4 216 417	25 720,14
21	247-204-5104	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 20А 30мА 4,5 кА	шт.	6	4 163	24 978
22	247-204-3424	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 160А 35кА	шт.	1	23 704	23 704
23	247-201-0202	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	11 300	22 600
24	247-214-0408	Розетка промышленная стационарная 113 2Р+РЕ 16А 220В IP44	шт.	15	1 400	21 000
25	247-201-0206	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	19 171	19 171
26	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	16 762	16 762
27	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	130	123	15 990
28	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	2	7 781	15 562
29	243-112-1108	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х50 (ок)-1	м	5	2 897	14 485
30	243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	м	20	716	14 320
31	243-142-0311	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	м	35	362	12 670
32	247-204-3409	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	12 580	12 580
33	247-201-0203	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	11 094	11 094

1	2	3	4	5	6	7
34	248-304-0108 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	3 541	10 623
35	247-102-0386	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 SPB-103-0-40K-012, мощность12Вт, IP65, 350x75x50	шт.	3	3 348	10 044
36	252-301-2042	Держатель полосы для контура заземления; NE1002	шт.	3	3 184	9 552
37	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	0,0265	355 381	9 417,6
38	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	16	567	9 072
39	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6	1 446	8 676
40	241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	20	431	8 620
41	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	316 084	7 680,84
42	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	1 146 242	6 877,45
43	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	149,94	42	6 297,48
44	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	9,996	607	6 067,57
45	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
46	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	1 768	5 304
47	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,1392	2 250	4 813,2
48	247-204-0750	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 3А 4,5 кА "С"	шт.	2	2 379	4 758
49	247-204-0763	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	2	2 309	4 618
50	247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 884	3 768
51	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	3	1 229	3 687
52	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 805	3 610
53	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	599,4	6	3 596,4
54	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,8786	1 186	3 414,02
55	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	522	3 132
56	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,018	1 293	2 609,27
57	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.	3	846	2 538
58	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0026	954 056	2 480,55
59	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	4	613	2 452
60	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,006	374 599	2 247,59
61	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	30	65	1 950
62	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,5888	3 256	1 917,13

1	2	3	4	5	6	7
63	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	шт.	2	813	1 626
64	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	536	1 608
65	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	35,35	45	1 590,75
66	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,32	507	1 176,24
67	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,813	1 154	938,2
68	247-202-0415	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	шт.	2	320	640
69	241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	5,4	93	502,2
70	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
71	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,093	4 837	449,84
72	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,4	922	368,8
73	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,379	853	323,29
74	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,007587	36 581	277,54
75	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3638	594	216,1
76	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	42	5	210
77	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,073	2 313	168,85
78	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0712	1 438	102,39
79	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001	893 907	89,39
80	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	8,7	10	87
81	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 403	42,09
82	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0632	501	31,66
83	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,02	1 251	25,02
84	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,018	939	16,9
85	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,032	246	7,87
86	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1 416	5,66
87	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,008	401	3,21
88	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,0007	526	0,37
89	243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	1,9992	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**4 823 872**
		Оборудование поставки подрядчика				

1	2	3	4	5	6	7
1	515-301-1906 *РСНБ РК 2022*	АВР-3-160-2-У, 3-фазный 160А на 2 ввода с учётом, 1000х800х250мм, автоматический выключатель ВА99 160А - 2шт, магнитный пускатель ПМ12 160А - 2шт, реле контроля фаз РКФ-8 - 2шт, трансформатор тока (для учёта ЭЭ) 150/5А - 3шт, предусмотрено место для учёта 3ф - 1шт, светодиодная матрица 220В - 2шт, автоматический выключатель ВА47 1п 6А - 2шт, шина алюминиевая 5х20мм	шт.	1	328 191	328 191
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**328 191**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**5 152 063,48**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16060'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-06'Электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ.С''в ценах декабря 2024 г.*
3	Р Электрооборудование*
4	У6401-303-404(РС144746)(РС274674)(РС287782)(К РЗП=1)'1''Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм'шт.*
5	С1217-101-0107(К Link=У6401-303-404 LinkR=144746)'0,0001.1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
6	С1217-302-0105(К Link=У6401-303-404 LinkR=274674)'0,1.1''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
7	515-301-1906'1''АВР-3-160-2-У, 3-фазный 160А на 2 ввода с учётом, 1000х800х250мм, автоматический выключатель ВА99 160А - 2шт, магнитный пускатель ПМ12 160А - 2шт, реле контроля фаз РКФ-8 - 2шт, трансформатор тока (для учёта ЭЭ) 150/5А - 3шт, предусмотрено место для учёта 3ф - 1шт, светодиодная матрица 220В - 2шт, автоматический выключатель ВА47 1п 6А - 2шт, шина алюминиевая 5х20мм'шт.*
8	У6119-602-202(РМ313992)(РС290057)(К РЗП=1)'1''Установка счетчика на готовое основание, трехфазного'шт.*
9	С1217-102-0102(К Link=У6119-602-202 LinkR=290057)'0,03.1''Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой'кг*
10	С1247-301-0231'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3х220/380V 10-100А), 20 мА, класс точности 1'шт.*
11	У6125-601-601(РС287729)(К РЗП=1)'4''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
12	С1217-105-0102(К Link=У6125-601-601 LinkR=287729)'0,013.4''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
13	С1248-305-1402'4''Устройство пожаротушения автономное УПА 150, заправленный ГОТВ Хладон 227еа - 155 гр.'комплект*
14	ПРЩит ЩРн-24*
15	У6119-602-102(РМ296160)(РС144746)(РС145785)(РС242966)(РС249387)(РС249502)(РС274679)(РС279804)(РС316047)(К РЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг'шт.*
16	С1217-101-0107(К Link=У6119-602-102 LinkR=144746)'0,0004.1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
17	С1261-107-0224(К Link=У6119-602-102 LinkR=145785)'0,041.100.1''Дюбели распорные полипропиленовые'100 шт.*
18	С1252-207-3979(К Link=У6119-602-102 LinkR=242966)'1,0.1''Перемычки гибкие, тип ПГС-50'шт.*
19	С1261-201-0322(К Link=У6119-602-102 LinkR=249387)'0,0002.1''Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71'т*
20	С1236-201-0101(К Link=У6119-602-102 LinkR=249502)'0,58.1''Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577'кг*
21	С1217-302-0205(К Link=У6119-602-102 LinkR=274679)'0,1.1''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм'кг*
22	С1214-201-0101(К Link=У6119-602-102 LinkR=279804)'0,002.1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
23	С1247-216-1101(К Link=У6119-602-102 LinkR=316047)'0,016.1''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
24	С1247-201-0119'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54'шт.*
25	У6401-302-301(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'7''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
26	У6401-302-303(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'1+1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1222-509-0801(К Link=У6401-302-303 LinkR=129995)'0,003.2''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т'т*
28	С1217-101-0107(К Link=У6401-302-303 LinkR=144746)'0,000431.2''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
29	С1261-107-0224(К Link=У6401-302-303 LinkR=145785)'0,014.100.2''Дюбели распорные полипропиленовые'100 шт.*
30	С1261-107-0914(К Link=У6401-302-303 LinkR=146716)'0,009.2''Вазелин технический'кг*
31	С1261-107-0450(К Link=У6401-302-303 LinkR=147084)'0,004.2''Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88'кг*
32	С1261-107-0458(К Link=У6401-302-303 LinkR=147096)'0,002.2''Нитки швейные ГОСТ 6309-93'кг*
33	С1252-207-3979(К Link=У6401-302-303 LinkR=242966)'1.2''Перемычки гибкие, тип ПГС-50'шт.*
34	С1261-201-0361(К Link=У6401-302-303 LinkR=249530)'0,016.2''Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
35	С1217-302-0105(К Link=У6401-302-303 LinkR=274674)'0,07.2''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
36	С1261-107-0961(К Link=У6401-302-303 LinkR=287764)'0,02.100.2''Бирки маркировочные'100 шт.*
37	С1236-203-0109(К Link=У6401-302-303 LinkR=287782)'0,000047.2''Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115'т*
38	С1247-216-1102(К Link=У6401-302-303 LinkR=316048)'0,042.2''Изолента ПВХ'кг*
39	С1247-204-3424'1''Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 160А 35кА'шт.*
40	С1247-204-0750'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 3А 4,5 кА "С"'шт.*
41	С1247-204-0760'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
42	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
43	С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
44	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
45	С1247-204-0711'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
46	ПРЩит ЩРв-48*
47	У6119-602-102(РМ296160)(РС144746)(РС145785)(РС242966)(РС249387)(РС249502)(РС274679)(РС279804)(РС316047)(К РЗП=1)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг'шт.*
48	С1247-201-0206'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
49	У6401-302-301(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'2+7+6''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
50	У6401-302-303(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'3''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А'шт.*
51	С1247-204-3409'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА'шт.*
52	С1247-204-0763'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"'шт.*
53	С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
54	С1247-204-5103'7''Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА'шт.*
55	С1247-204-5104'6''Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 20А 30мА 4,5 кА'шт.*
56	ПР ШРВ-12*
57	У6119-602-101'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
58	С1247-201-0202'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	У6401-302-301(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'8''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
60	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
61	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
62	С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
63	С1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
64	ПРЭлектроустановочные изделия*
65	У6119-402-101(РМ296168)(РС144613)(РС264508)(РС316047)(К РЗП=1)'10+3+15+19=Ф1''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
66	С1216-103-0101(К Link=У6119-402-101 LinkR=144613)'0,00003.Ф1''Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3'т*
67	С1261-303-0102(К Link=У6119-402-101 LinkR=264508)'1,02.Ф1''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм'шт.*
68	С1247-216-1101(К Link=У6119-402-101 LinkR=316047)'0,0011.Ф1''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
69	С1247-214-0116'10''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
70	С1247-214-0120'3''Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
71	С1247-214-0408'15''Розетка промышленная стационарная 113 2Р+РЕ 16А 220В IP44'шт.*
72	С1247-212-0101'19''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
73	ПР Кабельные изделия*
74	Ц13-80201-901(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(К РЗП=1)'95+515+30+40+30+30+20=Ф1''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
75	С1214-209-0210(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=127927)'0,0004.Ф1''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
76	С1214-302-0201(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=129039)'0,000008.Ф1''Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм'т*
77	С1261-107-0501(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=147184)'0,000096.100.Ф1''Лента монтажная К226 с кнопками'100 м*
78	С1261-107-0967(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=147653)'0,000005.Ф1''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76'т*
79	С1261-404-0574(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=242938)'0,0000832.1000.Ф1''Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017'1000 шт.*
80	С1261-201-0351(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=249504)'0,0006.Ф1''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
81	С1261-107-0961(К Link=Ц13-80201-901 LinkR=287764)'0,000041.100.Ф1''Бирки маркировочные'100 шт.*
82	С1243-107-0501'95''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'м*
83	С1243-107-0502'515''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'м*
84	С1243-107-0902'30''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'м*
85	С1243-107-0903'40''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'м*
86	С1243-107-0904'30''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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
87	С1243-112-1007'20''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66'м*
88	С1243-112-1108'5''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х50 (ок)-1'м*
89	С1243-202-1103'20''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5'м*
90	У6119-301-205(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(РС181698)(РС287729)(К РЗП=1)'570+130''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
91	С1241-221-0103(К Link=У6119-301-205 LinkR=181698)'0,37.(570+130)''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*
92	С1217-105-0102(К Link=У6119-301-205 LinkR=287729)'0,001554.(570+130)''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
93	У6119-301-206(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(РС181699)(РС287729)(К РЗП=1)'30''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 32 мм'м*
94	С1241-221-0104(К Link=У6119-301-206 LinkR=181699)'0,29.30''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
95	С1217-105-0102(К Link=У6119-301-206 LinkR=287729)'0,001218.30''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
96	У6119-301-208(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(РС181702)(РС287729)(К РЗП=1)'20''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 63 мм'м*
97	С1241-221-0107(К Link=У6119-301-208 LinkR=181702)'0,27.20''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм'шт.*
98	С1217-105-0102(К Link=У6119-301-208 LinkR=287729)'0,001134.20''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
99	С1241-207-0303'570''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
100	С1241-207-0302'130''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
101	С1241-207-0304'30''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
102	С1241-207-0207'20''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм'м*
103	ПРДополнительная система уравнивания потенциалов*
104	У6119-102-101(РМ296127)(РМ296162)(РС127911)(РС154778)(РС181696)(РС286292)(РС287729)(РС316047)(К РЗП=1)'35''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
105	С1214-209-0108(К Link=У6119-102-101 LinkR=127911)'0,000021.35''Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм'кг*
106	С1241-207-0301(К Link=У6119-102-101 LinkR=154778)'1,01.35''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
107	С1241-221-0101(К Link=У6119-102-101 LinkR=181696)'1,2.35''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм'шт.*
108	С1243-902-1401(К Link=У6119-102-101 LinkR=286292)'0,004.100.35''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
109	С1217-105-0102(К Link=У6119-102-101 LinkR=287729)'0,00714.35''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
110	С1247-216-1101(К Link=У6119-102-101 LinkR=316047)'0,0016.35''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
111	С1243-142-0311'35''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2'м*
112	У6125-602-501(РС128060)(РС144613)(РС290063)(К РЗП=1)'2''Монтаж на стене коробки ответвительной'шт.*
113	С1261-102-0216(К Link=У6125-602-501 LinkR=128060)'0,00001.2''Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
114	С1216-103-0101(К Link=У6125-602-501 LinkR=144613)'0,00005.2''Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3'т*
115	С1217-106-0105(К Link=У6125-602-501 LinkR=290063)'0,01.2''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
116	С1247-202-0415'2''Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм'шт.*
117	ПР Заземления*
118	Ц13-80208-202(РС249504)(РС274674)(РС279800)(К РЗП=1)'11''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
119	С1261-201-0351(К Link=Ц13-80208-202 LinkR=249504)'0,037.11''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
120	С1217-302-0105(К Link=Ц13-80208-202 LinkR=274674)'0,009.11''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
121	С1214-208-0102(К Link=Ц13-80208-202 LinkR=279800)'0,0013.11''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
122	Ц13-80208-203(РС127927)(РС249504)(РС274674)(РС279800)(К РЗП=1)'15''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
123	С1214-209-0210(К Link=Ц13-80208-203 LinkR=127927)'0,005.15''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
124	С1261-201-0351(К Link=Ц13-80208-203 LinkR=249504)'0,037.15''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
125	С1217-302-0105(К Link=Ц13-80208-203 LinkR=274674)'0,016.15''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
126	С1214-208-0102(К Link=Ц13-80208-203 LinkR=279800)'0,00081.15''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
127	Ц13-80208-104(РС249504)(РС274674)(РС286033)(К РЗП=1)'3''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
128	С1261-201-0351(К Link=Ц13-80208-104 LinkR=249504)'0,2.3''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
129	С1217-302-0105(К Link=Ц13-80208-104 LinkR=274674)'0,078.3''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
130	С1214-206-0202(К Link=Ц13-80208-104 LinkR=286033)'0,0081.3''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
131	С1252-301-2042'3''Держатель полосы для контура заземления; NE1002'шт.*
132	Р Электроосвещение*
133	ПРЩит ЩРО-1*
134	У6119-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг'шт.*
135	С1247-201-0203'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
136	У6401-302-301(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'11''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
137	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
138	С1247-204-0711'6''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
139	С1247-204-5103'4''Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА'шт.*
140	С1247-216-1306'2''DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм'шт.*
141	ПРЩит ШАО-1*
142	У6119-0602-0101(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
143	С1247-201-0202'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31'шт.*
144	У6401-302-301(РС129995)(РС144746)(РС145785)(РС146716)(РС147084)(РС147096)(РС242966)(РС249530)(РС274674)(РС287764)(РС287782)(РС316048)(К РЗП=1)'7''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
145	С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
146	С1247-204-0711'6''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
147	С1247-216-1306'2''DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм'шт.*
148	Ц13-080305-1301'2''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
149	С1247-203-0103'2''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
150	С1247-104-2502'2''Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54'шт.*
151	С1247-106-0106'2''Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W'шт.*
152	У6119-401-101(РМ296158)(РМ296159)(РС316045)(КРЗП=1)'68+30''Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке'шт.*
153	С1243-902-1400(KLink=У6119-401-101 LinkR=316045)'0,0204.100.98''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2'100 шт.*
154	С1247-102-2124'68''Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20'шт.*
155	С1247-102-2126'10''Светильник светодиодный офисный-1 STANDARD.OPL LED 595 EM G2, мощность 32 Вт, степень защиты IP20'шт.*
156	С1247-102-0163'17''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65'шт.*
157	С1247-102-0386'3''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 SPB-103-0-40K-012, мощность12Вт, IP65, 350x75x50'шт.*
158	С1247-106-0103'98+3''Лампа светодиодная типа LEDF, Свеча, E14/E27, BS, 4W'шт.*
159	У6119-0401-0501(РМ296169)'3''Установка указателя светового настенного'шт.*
160	С1248-304-0108'3''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"'шт.*
161	ПРЭлектроустановочные изделия*
162	У6119-402-101(РМ296168)(РС144613)(РС264508)(РС316047)(К РЗП=1)'100''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
163	С1216-103-0101(К Link=У6119-402-101 LinkR=144613)'0,00003.100''Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3'т*
164	С1261-303-0102(К Link=У6119-402-101 LinkR=264508)'1,02.100''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм'шт.*
165	С1247-216-1101(К Link=У6119-402-101 LinkR=316047)'0,0011.100''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
166	С1247-212-0101'53''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
167	У6119-402-102(РМ296168)(РС145785)(РС316047)(К РЗП=1)'3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
168	С1261-107-0224(К Link=У6119-402-102 LinkR=145785)'0,0204.100.3''Дюбели распорные полипропиленовые'100 шт.*
169	С1247-216-1101(К Link=У6119-402-102 LinkR=316047)'0,0011.3''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
170	С1247-212-0104'3''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
171	С1247-212-0205'3''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
172	С1247-214-0116'44''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
173	С1247-202-0603'130''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм'шт.*
174	ПРКабельные изделия*
175	У6119-301-205(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(РС181698)(РС287729)(К РЗП=1)'920''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
176	С1241-221-0103(К Link=У6119-301-205 LinkR=181698)'0,37.920''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*
177	С1217-105-0102(К Link=У6119-301-205 LinkR=287729)'0,001554.920''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
178	С1241-207-0302'920''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
179	Ц13-80201-901(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(К РЗП=1)'920''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
180	С1243-107-0501'560''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'м*
181	С1243-107-0502'360''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'м*
182	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-07

(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

(Наименование работ и затрат)

Основание: ПС и СС.С

Сметная стоимость	**2757,332**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1158,319	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,229	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2 757 332**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 134 507
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*600 886*
		машины и механизмы	тенге			89 934
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*23 812*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 504 615
		оборудование	тенге			28 276
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	229		
Раздел 1.		**Пожарная сигнализация**				**2 757 332**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 134 507
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*600 886*
		машины и механизмы	тенге			89 934
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*23 812*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 504 615
		оборудование	тенге			28 276
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	229		

1	2	3	4	5	6	7
1	**У6125-0601-0101** **6125-0601-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых концентратор блок базовый на 10 лучей**	**шт.**	**1**	**133 437**	**133 437**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			132 971	132 971
		в том числе оплата труда рабочих			73 104	73 104
1.1.1	20460 007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	25,07	5 304	132 971
1.2		машины и механизмы			3	3
1.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1744	18	3
1.3		материалы, изделия и конструкции			463	463
1.3.1	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000056	1 576 025	9
1.3.2	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000056	6 325 216	354
1.3.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	1 186	100
2	**С1248-306-0821** **248-306-0821** ***СпрСЦ 01.2025***	**С2000М, пульт контроля и управления**	**шт.**	**1**	**164 903**	**164 903**
3	**У6125-0601-0103** **6125-0601-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых концентратор блок линейный**	**шт.**	**1**	**9 732**	**9 732**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			9 645	9 645
		в том числе оплата труда рабочих			5 303	5 303
3.1.1	20459 007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,853	5 205	9 645
3.2		материалы, изделия и конструкции			87	87
3.2.1	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000012	1 576 025	2
3.2.2	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000012	6 325 216	76
3.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	1 186	9
4	**С1248-306-0822** **248-306-0822** ***СпрСЦ 01.2025***	**С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи**	**шт.**	**1**	**57 892**	**57 892**
5	**У6125-601-206** **6125-0601-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж конструкции для установки извещателя**	**шт.**	**4**	**1 949**	**7 796**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1 912	7 648
		в том числе оплата труда рабочих			1 051	4 204

1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,526	5 011	7 647
5.2		машины и механизмы			37	148
5.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5232	283	148
6	**С1261-107-0220** **261-107-0220** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90**	**кг**	**0,08**	**1 620**	**130**
7	**С1261-107-0522** **261-107-0522** ***РСНБ РК 2022***	**Патроны для строительно-монтажного пистолета**	**1000 шт.**	**0,006**	**5 146**	**31**
8	**С1261-301-0232** **261-301-0232** ***РСНБ РК 2022***	**Колпачки типа К-440**	**1000 шт.**	**0,006**	**3 016**	**18**
9	**С1217-301-0106** **217-301-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм**	**кг**	**0,4**	**2 280**	**912**
10	**С1248-304-0151** **248-304-0151** ***РСНБ РК 2022***	**Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"**	**шт.**	**4**	**10 276**	**41 104**
11	**У6125-0601-0601** **6125-0601-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**4**	**3 081**	**12 324**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			3 055	12 220
		в том числе оплата труда рабочих			1 680	6 720
11.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,654	4 605	12 222
11.2		машины и механизмы			11	44
		в том числе оплата труда машинистов			3	12
11.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1744	26	5
11.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00436	8 384	37
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00436*	*2 755*	*12*
11.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,218	23	5
11.3		материалы, изделия и конструкции			15	60
11.3.1	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,052	1 186	62
12	**С1248-304-0227** **248-304-0227** ***СпрСЦ 01.2025***	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели С2000Р-Сирена**	**шт.**	**4**	**96 549**	**386 196**
13	**У6125-0601-0202** **6125-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**41**	**11 023**	**451 943**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			10 924	447 884
		в том числе оплата труда рабочих			6 006	246 246
13.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	89,38	5 011	447 883
13.2		машины и механизмы			3	123
13.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	7,1504	18	129
13.3		материалы, изделия и конструкции			96	3 936
13.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00041	36 581	15
13.3.2	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000205	1 576 025	32
13.3.3	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000205	6 325 216	1 297
13.3.4	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,173	1 186	2 577
14	**С1248-302-0210 248-302-0210 *РСНБ РК 2022***	**Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04**	**шт.**	**41**	**13 976**	**573 016**
15	**У6125-601-206 6125-0601-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж конструкции для установки извещателя**	**шт.**	**6**	**1 949**	**11 694**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 912	11 472
		в том числе оплата труда рабочих			1 051	6 306
15.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,289	5 011	11 470
15.2		машины и механизмы			37	222
15.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7848	283	222
16	**С1261-107-0220 261-107-0220 *РСНБ РК 2022***	**Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90**	**кг**	**0,12**	**1 620**	**194**
17	**С1261-107-0522 261-107-0522 *РСНБ РК 2022***	**Патроны для строительно-монтажного пистолета**	**1000 шт.**	**0,009**	**5 146**	**46**
18	**С1261-301-0232 261-301-0232 *РСНБ РК 2022***	**Колпачки типа К-440**	**1000 шт.**	**0,009**	**3 016**	**27**
19	**С1217-301-0106 217-301-0106 *РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм**	**кг**	**0,6**	**2 280**	**1 368**
20	**С1248-302-0501 248-302-0501 *РСНБ РК 2022***	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	**шт.**	**5**	**1 654**	**8 270**

1	2	3	4	5	6	7
21	С1248-306-0701 248-306-0701 *РСНБ РК 2022*	**Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ**	**шт.**	**1**	**4 750**	**4 750**
22	У6114-601-201 6114-0601-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг.**	**шт.**	**1**	**4 180**	**4 180**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			4 135	4 135
		в том числе оплата труда рабочих			2 013	2 013
22.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,8398	4 923	4 134
22.2		машины и механизмы			45	45
		в том числе оплата труда машинистов			13	13
22.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1166	26	3
22.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004664	8 384	39
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004664*	*2 755*	*13*
22.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1484	23	3
23	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,023**	**1 186**	**27**
24	С1248-307-0201 248-307-0201 *СпрСЦ 01.2025*	**МК-1 ШПС на двери ШПС-12, ШПС-24**	**шт.**	**1**	**7 743**	**7 743**
25	У6125-601-303 6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**2**	**29 422**	**58 844**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			29 419	58 838
		в том числе оплата труда рабочих			16 176	32 352
25.1.1	20461 007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,9	5 398	58 838
25.2		машины и механизмы			3	6
25.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2834	18	5
26	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,126**	**1 186**	**149**
27	С1248-306-0305 248-306-0305 *РСНБ РК 2022*	**Источник питания резервированный БОЛИД-АБ 1217С, исполнение 01**	**шт.**	**2**	**18 030**	**36 060**
28	У6125-408-201 6125-0408-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж стола для аппаратуры**	**шт.**	**1**	**5 462**	**5 462**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			5 462	5 462
		в том числе оплата труда рабочих			3 003	3 003
28.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	5 011	5 462
29	**С1214-201-0103 214-201-0103 *РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм**	**т**	**0,0001**	**655 834**	**66**
30	**С1217-106-0105 217-106-0105 *РСНБ РК 2022***	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,2**	**1 251**	**250**
31	**541-801-8101006 541-801-8101006 *СпрСЦ 01.2025***	**Блок индикации с клавиатурой модели Болид С2000-БКИ**	**шт.**	**1**	**28 276**	**28 276**
32	**С1248-401-0404 248-401-0404 *РСНБ РК 2022***	**Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**шт.**	**3**	**994**	**2 982**
33	**У6125-0101-0306 6125-0101-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Блок релейный**	**шт.**	**1**	**988**	**988**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			898	898
		в том числе оплата труда рабочих			494	494
33.1.1	20462 007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1635	5 495	898
33.2		машины и механизмы			90	90
		в том числе оплата труда машинистов			21	21
33.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00763	11 830	90
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00763*	*2 755*	*21*
34	**С1248-303-0701 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**
35	**У6125-411-210 6125-0411-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оборудования ключа или кнопки на панели**	**шт.**	**2**	**5 019**	**10 038**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			5 019	10 038
		в том числе оплата труда рабочих			2 760	5 520
35.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4 605	10 039
36	**С1261-302-0410 261-302-0410 *РСНБ РК 2022***	**Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2**	**1000 м**	**0,004**	**49 743**	**199**

1	2	3	4	5	6	7
37	С1248-303-0801 248-303-0801 *РСНБ РК 2022*	**Информатор телефонный модели С2000-ИТ**	**шт.**	**1**	**40 236**	**40 236**
38	У6125-408-504 6125-0408-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж коробки кабельной соединительной или разветвительной**	**шт.**	**4**	**18 286**	**73 144**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			18 286	73 144
		в том числе оплата труда рабочих			10 054	40 216
38.1.1	20447 007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	17,44	4 194	73 143
39	С1261-107-0456 261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	**Нитки суровые**	**кг**	**0,04**	**1 425**	**57**
40	С1261-107-0853 261-107-0853 *РСНБ РК 2022*	**Прессшпан листовой, марки А**	**кг**	**0,2**	**732**	**146**
41	С1217-604-0101 217-604-0101 *РСНБ РК 2022*	**Электроэнергия**	**кВт/ч**	**0,24**	**29**	**7**
42	С1261-201-0361 261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	**Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,04**	**246**	**10**
43	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	**Бирки маркировочные**	**100 шт.**	**0,24**	**1 438**	**345**
44	С1247-216-1102 247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,02**	**4 837**	**97**
45	С1243-905-0201 243-905-0201 *РСНБ РК 2022*	**Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20**	**шт.**	**4**	**226**	**904**
46	С1247-211-2202 247-211-2202 *СпрСЦ 01.2025*	**Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)**	**шт.**	**1**	**8 822**	**8 822**
47	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**215**	**1 018**	**218 870**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			990	212 850
		в том числе оплата труда рабочих			482	103 630
47.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	38,184	5 574	212 838
47.2		машины и механизмы			5	1 075
47.2.1	1208 314-504-0601	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,023435	5 274	124

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,023435*	*2 306*	*54*
47.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	14,24848	26	370
47.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	14,24848	23	328
47.3		материалы, изделия и конструкции			23	4 945
47.3.1	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,806	1 186	2 142
47.3.2	290063 217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,15	1 251	2 690
48	**С1243-907-0105** **243-907-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**215**	**129**	**27 735**
49	**Ц1308-503-2001** **1308-0503-2001** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09***	**Прокладка трубы полиэтиленовой по основанию пола, диаметр до 25 мм**	**м**	**8**	**862**	**6 896**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			836	6 688
		в том числе оплата труда рабочих			408	3 264
49.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2208	5 480	6 690
49.2		машины и механизмы			26	208
		в том числе оплата труда машинистов			8	64
49.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,009592	13 012	125
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009592*	*3 936*	*38*
49.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009592	8 384	80
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009592*	*2 755*	*26*
49.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,070632	23	2
50	**С1212-401-0107** **212-401-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200**	**$м^3$**	**0,0017**	**27 327**	**46**
51	**С1214-209-0210** **214-209-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,168**	**853**	**143**
52	**С1261-107-0673** **261-107-0673** ***РСНБ РК 2022***	**Профиль монтажный**	**шт.**	**0,04**	**708**	**28**
53	**С1261-404-0449** **261-404-0449** ***РСНБ РК 2022***	**Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**2,56**	**16**	**41**
54	**С1261-404-0564** **261-404-0564** ***РСНБ РК 2022***	**Заглушки ГОСТ Р 51177-2017**	**10 шт.**	**0,08**	**208**	**17**

1	2	3	4	5	6	7
55	С1261-105-0646 261-105-0646 *РСНБ РК 2022*	Клей марки БМК-5к	кг	0,016	310	5
56	С1241-201-0601 241-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,2 мм	м	8	102	816
57	Ц1308-201-901 1308-0201-0901 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	227,9	1 003	228 584
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			617	140 614
		в том числе оплата труда рабочих			301	68 598
57.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,8411	5 658	140 551
57.2		машины и механизмы			386	87 970
		в том числе оплата труда машинистов			104	23 702
57.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,45233	9 004	67 101
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,45233*	*2 306*	*17 185*
57.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,45233	24	179
57.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9688029	13 012	12 606
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9688029*	*3 936*	*3 813*
57.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9688029	8 384	8 122
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9688029*	*2 755*	*2 669*
58	С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0912	853	78
59	С1214-302-0201 214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0018	4 216 417	7 590
60	С1261-107-0501 261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0219	2 313	51
61	С1261-107-0967 261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0011	7 763 690	8 540
62	С1261-404-0574 261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,019	501	10
63	С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1367	1 293	177

1	2	3	4	5	6	7
64	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0093	1 438	13
65	С1243-303-0411 243-303-0411 *РСНБ РК 2022*	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	м	234,737	42	9 859
66	С1243-305-0605 243-305-0605 *СпрСЦ 01.2025*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	234,737	365	85 679

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-07

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-302-0210	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04	шт.	41	13 976	573 016
2	248-304-0227	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели С2000Р-Сирена	шт.	4	96 549	386 196
3	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	164 903	164 903
4	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	234,737	365	85 679
5	248-306-0822	С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	1	57 892	57 892
6	248-304-0151	Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"	шт.	4	10 276	41 104
7	248-303-0801	Информатор телефонный модели С2000-ИТ	шт.	1	40 236	40 236
8	248-306-0305 *РСНБ РК 2022*	Источник питания резервированный БОЛИД-АБ 1217С, исполнение 01	шт.	2	18 030	36 060
9	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	215	129	27 735
10	248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	17 339	17 339
11	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	м	234,737	42	9 858,95
12	247-211-2202	Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)	шт.	1	8 822	8 822
13	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0011	7 763 690	8 540,06
14	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	5	1 654	8 270
15	248-307-0201	МК-1 ШПС на двери ШПС-12, ШПС-24	шт.	1	7 743	7 743
16	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0018	4 216 417	7 589,55
17	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,272	1 186	5 066,59
18	248-306-0701	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ	шт.	1	4 750	4 750
19	248-401-0404	Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	3	994	2 982
20	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,35	1 251	2 939,85
21	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1	2 280	2 280

1	2	3	4	5	6	7
22	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000273	6 325 216	1 726,78
23	243-905-0201	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	4	226	904
24	241-201-0601	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,2 мм	м	8	102	816
25	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2493	1 438	358,49
26	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,2	1 620	324
27	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2592	853	221,1
28	261-302-0410	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,004	49 743	198,97
29	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1367	1 293	176,75
30	261-107-0853	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,2	732	146,4
31	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,02	4 837	96,74
32	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,015	5 146	77,19
33	214-201-0103	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	т	0,0001	655 834	65,58
34	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,04	1 425	57
35	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0219	2 313	50,65
36	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	0,0017	27 327	46,46
37	261-301-0232	Колпачки типа К-440	1000 шт.	0,015	3 016	45,24
38	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000273	1 576 025	43,03
39	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,56	16	40,96
40	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	0,04	708	28,32
41	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,08	208	16,64
42	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00041	36 581	15
43	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,04	246	9,84
44	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,019	501	9,52
45	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,24	29	6,96
46	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,016	310	4,96
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 504 489**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	541-801-8101006 *СпрСЦ 01.2025*	Блок индикации с клавиатурой модели Болид С2000-БКИ	шт.	1	28 276	28 276
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**28 276**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 532 764,6**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16070'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-07'Пожарная сигнализация'ПС и СС.С''в ценах декабря 2024 г.*
3	РПожарная сигнализация*
4	У6125-0601-0101'1''Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых концентратор блок базовый на 10 лучей'шт.*
5	С1248-306-0821'1''С2000М, пульт контроля и управления'шт.*
6	У6125-0601-0103'1''Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых концентратор блок линейный'шт.*
7	С1248-306-0822'1''С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи'шт.*
8	У6125-601-206(РС145663)(РС147245)(РС187517)(РС274665)(К РЗП=1)'4''Монтаж конструкции для установки извещателя'шт.*
9	С1261-107-0220(К Link=У6125-601-206 LinkR=145663)'0,02.4''Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90'кг*
10	С1261-107-0522(К Link=У6125-601-206 LinkR=147245)'0,0015.1000.4''Патроны для строительно-монтажного пистолета'1000 шт.*
11	С1261-301-0232(К Link=У6125-601-206 LinkR=187517)'0,0015.1000.4''Колпачки типа К-440'1000 шт.*
12	С1217-301-0106(К Link=У6125-601-206 LinkR=274665)'0,1.4''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм'кг*
13	С1248-304-0151'4''Оповещатель световой модели С2000-ОСТ исполнение 01 "Выход"'шт.*
14	У6125-0601-0601'4''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
15	С1248-304-0227'4''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели С2000Р-Сирена'шт.*
16	У6125-0601-0202'41''Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении'шт.*
17	С1248-302-0210'41''Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04'шт.*
18	У6125-601-206(РС145663)(РС147245)(РС187517)(РС274665)(К РЗП=1)'5+1''Монтаж конструкции для установки извещателя'шт.*
19	С1261-107-0220(К Link=У6125-601-206 LinkR=145663)'0,02.6''Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90'кг*
20	С1261-107-0522(К Link=У6125-601-206 LinkR=147245)'0,0015.1000.6''Патроны для строительно-монтажного пистолета'1000 шт.*
21	С1261-301-0232(К Link=У6125-601-206 LinkR=187517)'0,0015.1000.6''Колпачки типа К-440'1000 шт.*
22	С1217-301-0106(К Link=У6125-601-206 LinkR=274665)'0,1.6''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм'кг*
23	С1248-302-0501'5''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
24	С1248-306-0701'1''Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ'шт.*
25	У6114-601-201(РМ296170)(РС287729)(К РЗП=1)'1''Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг.'шт.*
26	С1217-105-0102(К Link=У6114-601-201 LinkR=287729)'0,023.1''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
27	С1248-307-0201'1''МК-1 ШПС на двери ШПС-12, ШПС-24'шт.*
28	У6125-601-303(РС144613)(РС146848)(РС147652)(РС287729)(К РЗП=1)'2''Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля'шт.*
29	С1217-105-0102(К Link=У6125-601-303 LinkR=287729)'0,063.2''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
30	С1248-306-0305'2''Источник питания резервированный БОЛИД-АБ 1217С, исполнение 01'шт.*
31	У6125-408-201(РМ20)(РС279806)(РС290063)(К РЗП=1)'1''Монтаж стола для аппаратуры'шт.*
32	С1214-201-0103(К Link=У6125-408-201 LinkR=279806)'0,0001.1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм'т*
33	С1217-106-0105(К Link=У6125-408-201 LinkR=290063)'0,2.1''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*
34	541-801-8101006'1''Блок индикации с клавиатурой модели Болид С2000-БКИ'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	С1248-401-0404'3''Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)'шт.*
36	У6125-0101-0306'1''Блок релейный'шт.*
37	С1248-303-0701'1''Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01'шт.*
38	У6125-411-210(РС147652)(РС237612)(К РЗП=1)'2''Монтаж оборудования ключа или кнопки на панели'шт.*
39	С1261-302-0410(К Link=У6125-411-210 LinkR=237612)'0,002.1000.2''Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2'1000 м*
40	С1248-303-0801'1''Информатор телефонный модели С2000-ИТ'шт.*
41	У6125-408-504(РМ20)(РС147094)(РС147652)(РС147816)(РС244589)(РС249530)(РС287764)(РС316048)(К РЗП=1)'4''Монтаж коробки кабельной соединительной или разветвительной'шт.*
42	С1261-107-0456(К Link=У6125-408-504 LinkR=147094)'0,01.4''Нитки суровые'кг*
43	С1261-107-0853(К Link=У6125-408-504 LinkR=147816)'0,05.4''Прессшпан листовой, марки А'кг*
44	С1217-604-0101(К Link=У6125-408-504 LinkR=244589)'0,06.4''Электроэнергия'кВт/ч*
45	С1261-201-0361(К Link=У6125-408-504 LinkR=249530)'0,01.4''Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
46	С1261-107-0961(К Link=У6125-408-504 LinkR=287764)'0,06.100.4''Бирки маркировочные'100 шт.*
47	С1247-216-1102(К Link=У6125-408-504 LinkR=316048)'0,005.4''Изолента ПВХ'кг*
48	С1243-905-0201'4''Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20'шт.*
49	С1247-211-2202'1''Блок защиты БЗС для защиты оборудования различного назначения в электрических сетях (220 В, 50 Гц)'шт.*
50	Ц13-080206-0101'215''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
51	С1243-907-0105'215''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*
52	Ц1308-503-2001(РС102638)(РС127927)(РС147560)(РС242691)(РС242921)(РС295787)(РС295991)(К РЗП=1)'8''Прокладка трубы полиэтиленовой по основанию пола, диаметр до 25 мм'м*
53	С1212-401-0107(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=102638)'0,00021.8''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200'$м^3$*
54	С1214-209-0210(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=127927)'0,021.8''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
55	С1261-107-0673(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=147560)'0,005.8''Профиль монтажный'шт.*
56	С1261-404-0449(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=242691)'0,32.8''Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
57	С1261-404-0564(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=242921)'0,01.10.8''Заглушки ГОСТ Р 51177-2017'10 шт.*
58	С1261-105-0646(К Link=Ц1308-503-2001 LinkR=295787)'0,002.8''Клей марки БМК-5к'кг*
59	С1241-201-0601'8''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,2 мм'м*
60	Ц1308-201-901(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(К РЗП=1)'227,9''Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг'м кабеля*
61	С1214-209-0210(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=127927)'0,0004.227,9''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
62	С1214-302-0201(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=129039)'0,000008.227,9''Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм'т*
63	С1261-107-0501(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=147184)'0,000096.100.227,9''Лента монтажная К226 с кнопками'100 м*
64	С1261-107-0967(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=147653)'0,000005.227,9''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76'т*
65	С1261-404-0574(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=242938)'0,0000832.1000.227,9''Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017'1000 шт.*
66	С1261-201-0351(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=249504)'0,0006.227,9''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
67	С1261-107-0961(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=287764)'0,000041.100.227,9''Бирки маркировочные'100 шт.*
68	С1243-303-0411'227,9.1,03''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'м*
69	С1243-305-0605'227,9.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5'м*
70	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-08

(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

(Наименование работ и затрат)

Основание: ВН

Сметная стоимость	**2276,642**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	683,145	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,131	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2 276 642**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			666 534
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*344 924*
		машины и механизмы	тенге			63 057
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 611*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 475 712
		оборудование	тенге			71 339
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	131		
1	**У6125-412-201** **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**	**27 310**	**27 310**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			27 310	27 310
		в том числе оплата труда рабочих			15 015	15 015
1.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 011	27 310

1	2	3	4	5	6	7
2	С1261-107-0456 261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	Нитки суровые	кг	0,008	1 425	11
3	С1261-107-0966 261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	6 325 216	633
4	С1261-107-0784 261-107-0784 *РСНБ РК 2022*	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40
5	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1 438	288
6	С1247-216-1102 247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,005	4 837	24
7	С1248-102-1704 248-102-1704 *СтрСЦ 01.2025*	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600х600 мм, с металлической дверью	шт.	1	77 141	77 141
8	У6125-410-114 6125-0410-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройство	1	40 156	40 156
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			40 156	40 156
		в том числе оплата труда рабочих			22 079	22 079
8.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,72	4 605	40 156
9	С1261-107-0456 261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	Нитки суровые	кг	0,0005	1 425	1
10	С1252-207-0442 252-207-0442 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ	шт.	2	70	140
11	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	1 438	29
12	С1248-403-0402 248-403-0402 *СтрСЦ 01.2025*	Видеорегистратор модели Hikvision DS-7616NI-K2, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)	шт.	1	98 564	98 564
13	У6125-1101-0701 6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(жесткий диск)	шт.	1	4 752	4 752
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			4 661	4 661
		в том числе оплата труда рабочих			2 563	2 563
13.1.1	20448 007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4 276	4 661
13.2		машины и механизмы			91	91

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			30	30
13.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0109	8 384	91
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109*	*2 755*	*30*
14	**С1248-404-0315** **248-404-0315** ***СпрСЦ 01.2025***	**Диск жесткий WD102PURX на 10Тб**	**шт.**	**1**	**195 461**	**195 461**
15	**С1248-102-3501** **248-102-3501** ***СпрСЦ 01.2025***	**Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2.5м (3х1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В**	**шт.**	**1**	**32 248**	**32 248**
16	**У6125-601-303** **6125-0601-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**29 422**	**29 422**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			29 419	29 419
		в том числе оплата труда рабочих			16 176	16 176
16.1.1	20461 007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 398	29 419
16.2		машины и механизмы			3	3
16.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1417	18	3
17	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,063**	**1 186**	**75**
18	**521-101-0401027** **521-101-0401027** ***СпрСЦ 01.2025***	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W**	**шт.**	**1**	**71 339**	**71 339**
19	**У6125-302-105** **6125-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оборудования коммутатора служебной связи**	**шт.**	**1**	**36 254**	**36 254**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			32 772	32 772
		в том числе оплата труда рабочих			18 018	18 018
19.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,54	5 011	32 772
19.2		машины и механизмы			3 482	3 482
		в том числе оплата труда машинистов			811	811
19.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2943	11 830	3 482
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2943*	*2 755*	*811*
20	**С1261-302-0413** **261-302-0413** ***РСНБ РК 2022***	**Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2**	**1000 м**	**0,0007**	**186 173**	**130**
21	**С1217-106-0105** **217-106-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**1,1**	**1 251**	**1 376**

1	2	3	4	5	6	7
22	**С1248-102-3701** **248-102-3701** *СпрСЦ 01.2025*	**Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)**	**шт.**	**1**	**17 210**	**17 210**
23	**У6125-0801-0102** **6125-0801-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**3**	**19 963**	**59 889**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			19 946	59 838
		в том числе оплата труда рабочих			10 966	32 898
23.1.1	20466 007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,1697	5 884	59 839
23.2		машины и механизмы			17	51
23.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,1445	26	30
23.2.2	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,8502	23	20
24	**С1248-402-0613** **248-402-0613** *СпрСЦ 01.2025*	**Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 60 м и интеллектом AcuSense, DS-2CD3643G1-IZS, объектив 2,7~13,5 мм, 4Мп**	**шт.**	**3**	**171 562**	**514 686**
25	**У6125-0801-0101** **6125-0801-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**7**	**17 134**	**119 938**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			17 124	119 868
		в том числе оплата труда рабочих			9 415	65 905
25.1.1	20466 007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	20,3721	5 884	119 869
25.2		машины и механизмы			10	70
25.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,7549	26	46
25.2.2	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,8393	23	19
26	**С1248-402-0708** **248-402-0708** *СпрСЦ 01.2025*	**Купольная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 30 м, DS-2CD1127G2-LUF, объектив 2,8~4 мм, 2 Мп**	**шт.**	**7**	**46 050**	**322 350**
27	**У6119-302-102** **6119-0302-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм**	**м**	**150**	**1 277**	**191 550**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 269	190 350
		в том числе оплата труда рабочих			618	92 700
27.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	37,95	5 015	190 319
27.2		машины и механизмы			8	1 200
		в том числе оплата труда машинистов			1	150

1	2	3	4	5	6	7
27.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,536	18	82
27.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	7,56	40	302
27.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,08	26	262
27.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0336	8 384	282
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0336*	*2 755*	*93*
27.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,66	23	222
28	**С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**2,7**	**1 186**	**3 202**
29	**С1243-907-0105 243-907-0105 *РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**100**	**129**	**12 900**
30	**С1243-907-0108 243-907-0108 *РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**50**	**247**	**12 350**
31	**У6401-201-801 6401-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**150**	**1 003**	**150 450**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			617	92 550
		в том числе оплата труда рабочих			300	45 000
31.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,35	5 658	92 508
31.2		машины и механизмы			386	57 900
		в том числе оплата труда машинистов			104	15 600
31.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,905	9 004	44 165
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,905*	*2 306*	*11 311*
31.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,905	24	118
31.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,63765	13 012	8 297
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,63765*	*3 936*	*2 510*
31.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,63765	8 384	5 346
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,63765*	*2 755*	*1 757*
32	**С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022***	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,06**	**853**	**51**

1	2	3	4	5	6	7
33	С1214-302-0201 214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	**Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм**	**т**	**0,0012**	**4 216 417**	**5 060**
34	С1261-107-0501 261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	**Лента монтажная К226 с кнопками**	**100 м**	**0,0144**	**2 313**	**33**
35	С1261-107-0967 261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	**Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76**	**т**	**0,0008**	**7 763 690**	**6 211**
36	С1261-404-0574 261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	**Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017**	**1000 шт.**	**0,0125**	**501**	**6**
37	С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	**Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,09**	**1 293**	**116**
38	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	**Бирки маркировочные**	**100 шт.**	**0,0062**	**1 438**	**9**
39	У6119-101-102 6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	**м**	**80**	**442**	**35 360**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			440	35 200
		в том числе оплата труда рабочих			214	17 120
39.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,648	5 293	35 188
39.2		машины и механизмы			2	160
39.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,0304	26	27
39.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002688	13 012	35
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002688*	*3 936*	*11*
39.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001792	8 384	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001792*	*2 755*	*5*
39.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,95328	23	45
39.2.5	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,43008	161	69
40	С1252-207-3974 252-207-3974 *РСНБ РК 2022*	**Втулки В22**	**1000 шт.**	**0,0096**	**23 535**	**226**
41	С1243-902-1401 243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,32**	**2 250**	**720**

1	2	3	4	5	6	7
42	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,168	1 186	199
43	С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,128	3 256	417
44	С1243-304-0236 243-304-0236 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE	м	230	411	94 530
45	С1248-306-0202 248-306-0202 *СпрСЦ 01.2025*	Коробка распределительная для цилиндрических камер DS-1260ZJ, типа Hikvision	шт.	10	6 105	61 050
46	У6125-1102-0201 6125-1102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт	шт.	10	1 111	11 110
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			1 111	11 110
		в том числе оплата труда рабочих			611	6 110
46.1.1	20455 007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,289	4 853	11 109
47	С1243-906-2701 243-906-2701 *СпрСЦ 01.2025*	Патч-корд U/UTP PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-0.5M-LSZH	шт.	10	1 062	10 620
48	С1248-102-3612 248-102-3612 *СпрСЦ 01.2025*	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	10	22	220
49	У6401-203-308 6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	10	2 340	23 400
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			2 330	23 300
		в том числе оплата труда рабочих			1 134	11 340
49.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,251	5 480	23 295
49.2		машины и механизмы			10	100
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
49.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3952	18	25
49.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00327	13 012	43
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00327*	*3 936*	*13*
49.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00327	8 384	27
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00327*	*2 755*	*9*

1	2	3	4	5	6	7
50	С1261-107-0224 261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,204	594	121
51	С1261-404-0209 261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,04	300	612
52	С1243-142-0309 243-142-0309 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	м	10	245	2 450
53	С1243-904-0106 243-904-0106 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	359	1 795
54	С1243-907-6141 243-907-6141 *СпрСЦ 01.2025*	Винт для монтажа проволочного лотка, типа СМ, М6х20	шт.	1	63	63
55	С1214-201-0102 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	0,007	334 869	2 344

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-08

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-402-0613	Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 60 м и интеллектом AcuSense, DS-2CD3643G1-IZS, объектив 2,7~13,5 мм, 4Мп	шт.	3	171 562	514 686
2	248-402-0708	Купольная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 30 м, DS-2CD1127G2-LUF, объектив 2,8~4 мм, 2 Мп	шт.	7	46 050	322 350
3	248-404-0315	Диск жесткий WD102PURX на 10Тб	шт.	1	195 461	195 461
4	248-403-0402	Видеорегистратор модели Hikvision DS-7616NI-K2, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)	шт.	1	98 564	98 564
5	243-304-0236 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE	м	230	411	94 530
6	248-102-1704	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600x600 мм, с металлической дверью	шт.	1	77 141	77 141
7	248-306-0202	Коробка распределительная для цилиндрических камер DS-1260ZJ, типа Hikvision	шт.	10	6 105	61 050
8	248-102-3501	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В	шт.	1	32 248	32 248
9	248-102-3701	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	1	17 210	17 210
10	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	100	129	12 900
11	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	50	247	12 350
12	243-906-2701	Патч-корд U/UTP PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-0.5M-LSZH	шт.	10	1 062	10 620
13	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0008	7 763 690	6 210,95
14	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0012	4 216 417	5 059,7
15	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,931	1 186	3 476,17
16	243-142-0309	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	м	10	245	2 450

1	2	3	4	5	6	7
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,007	334 869	2 344,08
18	243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	359	1 795
19	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,1	1 251	1 376,1
20	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,32	2 250	720
21	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	6 325 216	632,52
22	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,04	300	612
23	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,128	3 256	416,77
24	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2262	1 438	325,28
25	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,0096	23 535	225,94
26	248-102-3612	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	10	22	220
27	252-207-0442	Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ	шт.	2	70	140
28	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186 173	130,32
29	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,204	594	121,18
30	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,09	1 293	116,37
31	243-907-6141	Винт для монтажа проволочного лотка, типа СМ, М6х20	шт.	1	63	63
32	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,06	853	51,18
33	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
34	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0144	2 313	33,31
35	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,005	4 837	24,18
36	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,0085	1 425	12,11
37	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0125	501	6,26
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 475 713**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	521-101-0401027 *СпрСЦ 01.2025*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W	шт.	1	71 339	71 339
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**71 339**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 547 051,87**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16080'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-08'Видеонаблюдение'ВН''в ценах декабря 2024 г.*
3	У6125-412-201(РМ20)(РС147094)(РС147652)(РС147734)(РС249529)(РС287764)(РС316048)(К РЗП=1)'1''Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20'шт.*
4	С1261-107-0456(К Link=У6125-412-201 LinkR=147094)'0,008.1''Нитки суровые'кг*
5	С1261-107-0966(К Link=У6125-412-201 LinkR=147652)'0,0001.1''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76'т*
6	С1261-107-0784(К Link=У6125-412-201 LinkR=147734)'0,05.1''Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм'кг*
7	С1261-107-0961(К Link=У6125-412-201 LinkR=287764)'0,2.100.1''Бирки маркировочные'100 шт.*
8	С1247-216-1102(К Link=У6125-412-201 LinkR=316048)'0,005.1''Изолента ПВХ'кг*
9	С1248-102-1704'1''Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600x600 мм, с металлической дверью'шт.*
10	У6125-410-114(РМ20)(РС147094)(РС147653)(РС242742)(РС287764)(К РЗП=1)'1''Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования'устройство*
11	С1261-107-0456(К Link=У6125-410-114 LinkR=147094)'0,0005.1''Нитки суровые'кг*
12	С1252-207-0442(К Link=У6125-410-114 LinkR=242742)'2.1''Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ'шт.*
13	С1261-107-0961(К Link=У6125-410-114 LinkR=287764)'0,02.100.1''Бирки маркировочные'100 шт.*
14	С1248-403-0402'1''Видеорегистратор модели Hikvision DS-7616NI-K2, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)'шт.*
15	У6125-1101-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(жесткий диск)'шт.*
16	С1248-404-0315'1''Диск жесткий WD102PURX на 10Тб'шт.*
17	С1248-102-3501'1''Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 6 розеток Schuko, автоматический выключатель, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В'шт.*
18	У6125-601-303(РС144613)(РС146848)(РС147652)(РС287729)(К РЗП=1)'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
19	С1217-105-0102(К Link=У6125-601-303 LinkR=287729)'0,063.1''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
20	521-101-0401027'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W'шт.*
21	У6125-302-105(РС147652)(РС238257)(РС290063)(К РЗП=1)'1''Монтаж оборудования коммутатора служебной связи'шт.*
22	С1261-302-0413(К Link=У6125-302-105 LinkR=238257)'0,0007.1000.1''Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2'1000 м*
23	С1217-106-0105(К Link=У6125-302-105 LinkR=290063)'1,1.1''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*
24	С1248-102-3701'1''Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)'шт.*
25	У6125-0801-0102'3''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
26	С1248-402-0613'3*
27	У6125-0801-0101'7''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
28	С1248-402-0708'7*
29	У6119-302-102(РМ296142)(РМ296144)(РС287729)(К РЗП=1)'150''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм'м*
30	С1217-105-0102(К Link=У6119-302-102 LinkR=287729)'0,018.150''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
31	С1243-907-0105'100''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм'м*
32	С1243-907-0108'50''Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 25 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	У6401-201-801(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(К РЗП=1)'150''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
34	С1214-209-0210(К Link=У6401-201-801 LinkR=127927)'0,0004.150''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
35	С1214-302-0201(К Link=У6401-201-801 LinkR=129039)'0,000008.150''Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм'т*
36	С1261-107-0501(К Link=У6401-201-801 LinkR=147184)'0,000096.100.150''Лента монтажная К226 с кнопками'100 м*
37	С1261-107-0967(К Link=У6401-201-801 LinkR=147653)'0,000005.150''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76'т*
38	С1261-404-0574(К Link=У6401-201-801 LinkR=242938)'0,0000832.1000.150''Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017'1000 шт.*
39	С1261-201-0351(К Link=У6401-201-801 LinkR=249504)'0,0006.150''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
40	С1261-107-0961(К Link=У6401-201-801 LinkR=287764)'0,000041.100.150''Бирки маркировочные'100 шт.*
41	У6119-101-102(РМ296127)(РМ296162)(РС242686)(РС286292)(РС287729)(РС316047)(К РЗП=1)'80''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2'м*
42	С1252-207-3974(К Link=У6119-101-102 LinkR=242686)'0,00012.1000.80''Втулки В22'1000 шт.*
43	С1243-902-1401(К Link=У6119-101-102 LinkR=286292)'0,004.100.80''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
44	С1217-105-0102(К Link=У6119-101-102 LinkR=287729)'0,0021.80''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
45	С1247-216-1101(К Link=У6119-101-102 LinkR=316047)'0,0016.80''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
46	С1243-304-0236'230''Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE'м*
47	С1248-306-0202'10''Коробка распределительная для цилиндрических камер DS-1260ZJ, типа Hikvision'шт.*
48	У6125-1102-0201'10''Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт'шт.*
49	С1243-906-2701'10''Патч-корд U/UTP PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-0.5M-LSZH'шт.*
50	С1248-102-3612'10''Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E'шт.*
51	У6401-203-308(РС145785)(РС241448)(К РЗП=1)'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
52	С1261-107-0224(К Link=У6401-203-308 LinkR=145785)'0,0204.100.10''Дюбели распорные полипропиленовые'100 шт.*
53	С1261-404-0209(К Link=У6401-203-308 LinkR=241448)'0,204.10.10''Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017'10 шт.*
54	С1243-142-0309'10''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2'м*
55	С1243-904-0106'5''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25'м*
56	С1243-907-6141'1''Винт для монтажа проволочного лотка, типа СМ, М6х20'шт.*
57	С1214-201-0102'0,007''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
58	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-09

(Локальный сметный расчет)

на Вызов персонала для МГН

(Наименование работ и затрат)

Основание: СС

Сметная стоимость	**655,133**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	302,506	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,058	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**655 133**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			294 284
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*152 815*
		машины и механизмы	тенге			29 755
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*8 222*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			145 895
		оборудование	тенге			185 200
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	58		
1	**У6125-601-106** **6125-0601-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж оборудования приборов приемно-контрольных сигнальных: концентратора блока базового на 10 лучей**	**шт.**	**1**	**92 800**	**92 800**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			92 502	92 502
		в том числе оплата труда рабочих			50 855	50 855
1.1.1	20460 007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	17,44	5 304	92 502
1.2		машины и механизмы			3	3

1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1744	18	3
1.3		материалы, изделия и конструкции			295	295
1.3.1	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	1 576 025	5
1.3.2	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	6 325 216	190
1.3.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	1 186	100
2	**541-802-2413012 541-802-2413012**	**Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ВС-КС(система Альфа-МГН в комплекте: блок контроля, кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор**	**комплект**	**1**	**105 126**	**105 126**
3	**У6125-601-303 6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**1**	**29 602**	**29 602**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			29 419	29 419
		в том числе оплата труда рабочих			16 176	16 176
3.1.1	20461 007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 398	29 419
3.2		машины и механизмы			3	3
3.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1417	18	3
3.3		материалы, изделия и конструкции			180	180
3.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	36 581	1
3.3.2	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1 576 025	3
3.3.3	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6 325 216	101
3.3.4	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1 186	75
4	**541-802-2413011 541-802-2413011**	**Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ИСТ исп. Т(система Альфа-МГН дополнительная в комплекте: кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор**	**комплект**	**1**	**80 074**	**80 074**
5	**У6125-601-303 6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**1**	**29 602**	**29 602**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			29 419	29 419
		в том числе оплата труда рабочих			16 176	16 176
5.1.1	20461 007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 398	29 419
5.2		машины и механизмы			3	3

1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1417	18	3
5.3		материалы, изделия и конструкции			180	180
5.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	36 581	1
5.3.2	146848 261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1 576 025	3
5.3.3	147652 261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6 325 216	101
5.3.4	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1 186	75
6	**С1248-306-0326** **248-306-0326** ***РСНБ РК 2022***	**Источник электропитания РИП-12, исполнение 50 (РИП-12/317М1-Р-RS)**	**шт.**	**1**	**57 128**	**57 128**
7	**У6401-105-107** **6401-0105-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-14, СК-14, С-16, СК-16**	**шт.**	**1**	**39 377**	**39 377**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			37 003	37 003
		в том числе оплата труда рабочих			18 018	18 018
7.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,54	5 658	37 003
7.2		материалы, изделия и конструкции			2 374	2 374
7.2.1	128921 261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00005	328 457	16
7.2.2	146773 217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	13,5	129	1 742
7.2.3	146784 261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0045	114 283	514
7.2.4	315962 217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00017	599 312	102
8	**С1248-306-0384** **248-306-0384** ***СпрСЦ 01.2025***	**Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С**	**шт.**	**1**	**68 115**	**68 115**
9	**У6119-0302-0101** **6119-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**45**	**1 178**	**53 010**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			1 151	51 795
		в том числе оплата труда рабочих			561	25 245
9.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,332	5 015	51 815
9.2		машины и механизмы			6	270
9.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3608	18	24

1	2	3	4	5	6	7
9.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,82952	40	73
9.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,024	26	79
9.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001512	8 384	13
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001512*	*2 755*	*4*
9.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,898	23	67
9.3		материалы, изделия и конструкции			21	945
9.3.1	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,81	1 186	961
10	**У6119-301-201** **6119-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**9,6**	**1 479**	**14 198**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 463	14 045
		в том числе оплата труда рабочих			713	6 845
10.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7504	5 108	14 049
10.2		машины и механизмы			5	48
10.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2397696	26	6
10.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003226	13 012	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003226*	*3 936*	*1*
10.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000215	8 384	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000215*	*2 755*	*1*
10.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4537344	23	10
10.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,344064	95	33
10.3		материалы, изделия и конструкции			11	106
10.3.1	181698 241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9,312	6	56
10.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0391104	1 186	46
11	**У6401-201-801** **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**	**53**	**1 077**	**57 081**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			617	32 701
		в том числе оплата труда рабочих			300	15 900
11.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,777	5 658	32 686

1	2	3	4	5	6	7
11.2		машины и механизмы			386	20 458
		в том числе оплата труда машинистов			104	5 512
11.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,7331	9 004	15 605
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7331*	*2 306*	*3 997*
11.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,7331	24	42
11.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,225303	13 012	2 932
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,225303*	*3 936*	*887*
11.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,225303	8 384	1 889
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,225303*	*2 755*	*621*
11.3		материалы, изделия и конструкции			74	3 922
11.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0212	853	18
11.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000424	4 216 417	1 788
11.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,005088	2 313	12
11.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000265	7 763 690	2 057
11.3.5	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0044096	501	2
11.3.6	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0318	1 293	41
11.3.7	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,002173	1 438	3
12	**У6401-201-601** **6401-0201-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг**	**м**	**10**	**1 815**	**18 150**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			740	7 400
		в том числе оплата труда рабочих			360	3 600
12.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,308	5 658	7 401
12.2		машины и механизмы			897	8 970
		в том числе оплата труда машинистов			271	2 710
12.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,37932	9 004	3 415
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,37932*	*2 306*	*875*
12.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,37932	24	9
12.2.3	1947 314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	0,50576	9 844	4 979

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,50576*	*3 293*	*1 665*
12.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02616	13 012	340
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02616*	*3 936*	*103*
12.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02616	8 384	219
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02616*	*2 755*	*72*
12.3		материалы, изделия и конструкции			178	1 780
12.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,01	853	9
12.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00016	4 216 417	675
12.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00245	2 313	6
12.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00005	7 763 690	388
12.3.5	241447 261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,02	322	328
12.3.6	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00208	501	1
12.3.7	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,288	1 293	372
12.3.8	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	1 438	0
13	**С1243-303-0411 243-303-0411 *РСНБ РК 2022***	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5**	**м**	**63**	**42**	**2 646**
14	**С1243-907-0105 243-907-0105 *РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**45**	**129**	**5 805**
15	**С1241-420-0101 241-420-0101 *СпрСЦ 01.2025***	**Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 15**	**м**	**1,616**	**787**	**1 272**
16	**С1241-201-0101 241-201-0101 *РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х3,4 мм**	**м**	**8,08**	**142**	**1 147**

Составил Николаева

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-09

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	1	68 115	68 115
2	248-306-0326	Источник электропитания РИП-12, исполнение 50 (РИП-12/317М1-Р-RS)	шт.	1	57 128	57 128
3	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	45	129	5 805
4	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	м	63	42	2 646
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000584	4 216 417	2 462,39
6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000315	7 763 690	2 445,56
7	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	13,5	129	1 741,5
8	241-420-0101	Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 15	м	1,616	787	1 271,79
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0591104	1 186	1 256,1
10	241-201-0101	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х3,4 мм	м	8,08	142	1 147,36
11	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0045	114 283	514,27
12	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3198	1 293	413,5
13	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000062	6 325 216	392,16
14	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,02	322	328,44
15	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00017	599 312	101,88
16	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9,312	6	55,87
17	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0312	853	26,61
18	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,007538	2 313	17,44
19	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00005	328 457	16,42
20	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000062	1 576 025	9,77
21	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,002273	1 438	3,27

1	2	3	4	5	6	7
22	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0064896	501	3,25
23	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00004	36 581	1,46
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**145 903**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	Т541-802-2413012	Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ВС-КС(система Альфа-МГН в комплекте: блок контроля, кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор	комплект	1	105 126	105 126
2	Т541-802-2413011	Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ИСТ исп. Т(система Альфа-МГН дополнительная в комплекте: кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор	комплект	1	80 074	80 074
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**185 200**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**331 103,07**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16090'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-09'Вызов персонала для МГН'СС''в ценах декабря 2024 г.*
3	У6125-601-106'1''Монтаж оборудования приборов приемно-контрольных сигнальных: концентратора блока базового на 10 лучей'шт.*
4	Т541-802-2413012(=14)'1'105126'Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ВС-КС(система Альфа-МГН в комплекте: блок контроля, кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор'комплект*
5	У6125-601-303'1''Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля'шт.*
6	Т541-802-2413011(=14)'1'80074'Устройства вызова типа Тромбон модели Тромбон-СОРС-ИСТ исп. Т(система Альфа-МГН дополнительная в комплекте: кнопка "вызов", кнопка "сброс" и свето-звуковой индикатор'комплект*
7	У6125-601-303'1''Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля'шт.*
8	С1248-306-0326'1''Источник электропитания РИП-12, исполнение 50 (РИП-12/317М1-Р-RS)'шт.*
9	У6401-105-107'1''Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-14, СК-14, С-16, СК-16'шт.*
10	С1248-306-0384'1''Аккумулятор 12 В, 17 Ахч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С'шт.*
11	У6119-0302-0101(РМ296142)(РМ296144)'45''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм'м*
12	У6119-301-201(РМ296009)'1,6+8''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
13	У6401-201-801'45+8''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
14	У6401-201-601'63-(45+8)''Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг'м*
15	С1243-303-0411'63''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'м*
16	С1243-907-0105'45''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*
17	С1241-420-0101'1,6.1,01''Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 15'м*
18	С1241-201-0101'8.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х3,4 мм'м*
19	К'Николаева''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Здание врачебной амбулатории
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-10

(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование и мебель
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТХ.С

Сметная стоимость **52022,490** тыс.тенге

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**52 022 490**
		ИЗ НИХ:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			183 936
		оборудование	тенге			51 838 554
	Подраздел 0.1.	**Кабинет прививочный**				**4 330 868**
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			4 330 868
1	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	**Кушетка**	**шт.**	1	143 607	143 607
2	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	**Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003**	**шт.**	1	60 934	60 934
3	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	**Стол для врача 1100х630х740 мм**	**шт.**	1	40 960	40 960
4	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	**Стул полумягкий**	**шт.**	2	10 512	21 024

1	2	3	4	5	6	7
5	526-301-0112 526-301-0112 *СпрСЦ 01.2025*	Транспортная тележка для стерильных материалов	шт.	1	277 906	277 906
6	527-114-0302 527-114-0302 *СпрСЦ 01.2025*	Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002	шт.	1	11 788	11 788
7	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
8	524-403-0207 524-403-0207 *СпрСЦ 01.2025*	Фармацевтический холодильник	шт.	1	2 363 839	2 363 839
9	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	2	74 542	149 084
10	ТОО"НЕОМЕДРЕМ" ОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	1	9 780	9 780
11	521-402-0102001 521-402-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Лента измерительная, 1000 мм	шт.	1	1 528	1 528
12	Прайс *лист* *Прайс лист*	Лоток почкообразный	шт	1	24 510	24 510
13	527-115-0214002 527-115-0214002 *СпрСЦ 01.2025*	Тонометр М4 Intelli IT (манжета Intelli Wrap 22-42 см, с возможностью подключения к смартфону, память на 2х пользователей)	шт.	1	45 325	45 325
	Подраздел 0.2.	Кабинет врачебного приема				1 647 482
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 647 482
14	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
15	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	1	60 934	60 934
16	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	1	40 960	40 960
17	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	2	10 512	21 024
18	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583

1	2	3	4	5	6	7
19	522-101-1233003 522-101-1233003 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм	шт.	1	55 999	55 999
20	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
21	527-113-0302003 527-113-0302003 *СпрСЦ 01.2025*	Пульсоксиметр медицинский взрослый	шт.	1	62 946	62 946
	Подраздел 0.3.	Помещение для забора мокроты				1 572 215
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 572 215
22	521-301-3017007 521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	шт.	1	89 119	89 119
23	522-101-1215003 522-101-1215003 *СпрСЦ 01.2025*	Стол производственный 1000х730х2000 мм	шт.	1	103 625	103 625
24	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
25	522-101-1229001 522-101-1229001 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф лабораторный с вытяжным устройством 1000х730х2000 мм	шт.	1	104 054	104 054
26	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	1	74 542	74 542
27	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
28	ТОО"НЕОМЕДРЕМ" ОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	1	9 780	9 780
	Подраздел 0.4.	Помещение для приема противотуберкулезных препаратов				1 406 711
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 406 711
29	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	1	40 960	40 960
30	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512

1	2	3	4	5	6	7
31	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
32	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	1	74 542	74 542
33	521-103-0301002 521-103-0301002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)	шт.	1	45 864	45 864
34	521-108-0507001 521-108-0507001 *СпрСЦ 01.2025*	Стеллаж универсальный металлический 920х432х1800 мм	шт.	1	54 250	54 250
	Подраздел 0.5.	Фильтр				256 013
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			256 013
35	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
36	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	1	60 934	60 934
37	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	1	40 960	40 960
38	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
	Подраздел 0.6.	Санпропускник				81 429
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			81 429
39	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
	Подраздел 0.7.	Раздевалка с душевой				9 780
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			9 780
40	ТОО"НЕОМЕДРЕМ" ОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	1	9 780	9 780
	Подраздел 0.8.	Процедурный кабинет				4 380 147
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			4 380 147

1	2	3	4	5	6	7
41	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	1	40 960	40 960
42	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
43	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
44	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	1	60 934	60 934
45	Прайс *лист* *Прайс лист*	Светильник смотровой передвижной	шт	1	6 700	6 700
46	521-108-0502004 521-108-0502004 *СпрСЦ 01.2025*	Тележка медицинская приборная из алюминия (удлиненная) 1030х630х850 мм	шт.	1	299 921	299 921
47	524-403-0207 524-403-0207 *СпрСЦ 01.2025*	Фармацевтический холодильник	шт.	1	2 363 839	2 363 839
48	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
49	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	1	74 542	74 542
50	521-103-0301002 521-103-0301002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)	шт.	1	45 864	45 864
51	527-102-0202 527-102-0202 *СпрСЦ 01.2025*	Ларингоскоп с волоконным световодом	шт.	1	142 500	142 500
52	522-101-0802001 522-101-0802001 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр демонстрационный	шт.	1	405	405
53	ТОО"НЕОМЕДРЕМ" ОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	1	9 780	9 780
	Подраздел 0.9.	Палаты дневного стационара				1 383 163
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 383 163
54	521-101-0612002 521-101-0612002 *СпрСЦ 01.2025*	Кровать односпальная, 1400х600 (1440х650х700)	шт.	2	29 100	58 200

1	2	3	4	5	6	7
55	521-301-2701001 521-301-2701001 *СпрСЦ 01.2025*	Тумба прикроватная 416х416х625	шт.	2	19 485	38 970
56	527-114-0302 527-114-0302 *СпрСЦ 01.2025*	Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002	шт.	2	11 788	23 576
57	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
58	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
59	522-101-0802001 522-101-0802001 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр демонстрационный	шт.	1	405	405
	Подраздел 0.10.	Кабинет доврачебного приема				6 524 282
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			6 524 282
60	521-301-3017007 521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	шт.	1	89 119	89 119
61	522-101-1233003 522-101-1233003 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм	шт.	1	55 999	55 999
62	527-104-0103003 527-104-0103003 *СпрСЦ 01.2025*	Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной	шт.	1	358 818	358 818
63	521-402-0102001 521-402-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Лента измерительная, 1000 мм	шт.	1	1 528	1 528
64	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	1	40 960	40 960
65	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	2	10 512	21 024
66	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	2	74 542	149 084
67	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
68	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	1	60 934	60 934

1	2	3	4	5	6	7
69	527-109-0102 527-109-0102 *СпрСЦ 01.2025*	Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением	шт.	1	2 295 500	2 295 500
70	522-103-0704 522-103-0704 *СпрСЦ 01.2025*	Весы M-ER 335 ACLP-300.50 (600x460) LCD "TURTLE"	шт.	1	105 084	105 084
71	521-103-0301002 521-103-0301002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)	шт.	1	45 864	45 864
72	522-101-0802001 522-101-0802001 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр демонстрационный	шт.	1	405	405
73	527-115-0213 527-115-0213 *СпрСЦ 01.2025*	Глюкометр. Система мониторинга уровня глюкозы в крови EasyTouchSimple	шт.	1	6 043	6 043
74	527-113-0101015 527-113-0101015 *СпрСЦ 01.2025*	Электрокардиограф 12-канальный типа Ar-cor 100	комплект	1	1 757 569	1 757 569
75	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
76	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800x540x1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
77	527-113-0302003 527-113-0302003 *СпрСЦ 01.2025*	Пульсоксиметр медицинский взрослый	шт.	1	62 946	62 946
78	527-113-0302002 527-113-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200	шт.	1	26 786	26 786
79	527-115-0202 527-115-0202 *СпрСЦ 01.2025*	Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови	шт.	1	41 000	41 000
	Подраздел 0.11.	Кабинет физиотерапевтического лечения				18 367 715
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			18 367 715
80	525-201-0801001 525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка деревянная с подъемным изголовьем	шт.	2	143 607	287 214
81	521-101-0121 521-101-0121 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма	шт.	1	235 555	235 555
82	522-101-1208001 522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100x630x740 мм	шт.	1	40 960	40 960

1	2	3	4	5	6	7
83	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
84	527-114-0403001 527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	1	60 934	60 934
85	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
86	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
87	521-103-0302002 521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик пеленальный 950х400х600	шт.	1	74 542	74 542
88	523-202-0101 523-202-0101 *СпрСЦ 01.2025*	Аппарат для диодоинаматерапии	шт.	1	11 054 286	11 054 286
89	525-201-0204 525-201-0204 *СпрСЦ 01.2025*	Аппарат для УВЧ терапии	шт.	1	5 335 000	5 335 000
90	Прайс *лист* *Прайс лист*	Лампа Соллюкс	шт	1	6 700	6 700
	Подраздел 0.12.	Кабинет				2 099 623
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			2 099 623
91	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	2	10 512	21 024
92	522-101-1233003 522-101-1233003 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм	шт.	2	55 999	111 998
93	521-101-0401001 521-101-0401001 *СпрСЦ 01.2025*	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	1	446 339	446 339
94	521-305-0101002 521-305-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Принтер HP LaserJet PRO M404dn,A4, print 1200x1200dpi, 38ppm, USB, LAN, tray 150 pages	шт.	1	144 552	144 552
95	522-101-1201003 522-101-1201003 *СпрСЦ 01.2025*	Стол компьютерный 1400х650х750 мм	шт.	1	45 129	45 129
96	522-201-0502001 522-201-0502001 *СпрСЦ 01.2025*	Зеркало настенное 600х800 мм	шт.	1	8 588	8 588

1	2	3	4	5	6	7
97	522-101-1207009 522-101-1207009 *СпрСЦ 01.2025*	Стол приставной 1600х600х750 мм	шт.	1	59 981	59 981
98	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
99	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
	Подраздел 0.13.	Кабинет заведующего				997 568
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			997 568
100	522-101-1224057 522-101-1224057 *СпрСЦ 01.2025*	Кресло типа SAMURAIComfort S. Подголовник с подушкой, спинка из сетки с хром молдингом, подлокотники стальные хром с мягкими накладками, сиденье из износостойкого кожзам, пятилучье стальное хром	шт.	1	116 325	116 325
101	522-101-1201003 522-101-1201003 *СпрСЦ 01.2025*	Стол компьютерный 1400х650х750 мм	шт.	1	45 129	45 129
102	521-101-0401001 521-101-0401001 *СпрСЦ 01.2025*	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	1	446 339	446 339
103	521-305-0101002 521-305-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Принтер HP LaserJet PRO M404dn,A4, print 1200x1200dpi, 38ppm, USB, LAN, tray 150 pages	шт.	1	144 552	144 552
104	522-101-1233003 522-101-1233003 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм	шт.	1	55 999	55 999
105	522-101-1207009 522-101-1207009 *СпрСЦ 01.2025*	Стол приставной 1600х600х750 мм	шт.	1	59 981	59 981
106	521-301-3017007 521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+	шт.	1	89 119	89 119
107	522-201-0502001 522-201-0502001 *СпрСЦ 01.2025*	Зеркало настенное 600х800 мм	шт.	1	8 588	8 588
108	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	3	10 512	31 536
	Подраздел 0.14.	Комната хранения медотходов				3 673 350
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			3 673 350

1	2	3	4	5	6	7
109	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
110	521-108-0507005 521-108-0507005 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	2	64 464	128 928
111	524-403-0207 524-403-0207 *СпрСЦ 01.2025*	Фармацевтический холодильник	шт.	1	2 363 839	2 363 839
	Подраздел 0.15.	Медицинский архив				257 856
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			257 856
112	521-108-0507005 521-108-0507005 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	4	64 464	257 856
	Подраздел 0.16.	Помещение для хранения дезинфирующих средств				193 392
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			193 392
113	521-108-0507005 521-108-0507005 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	3	64 464	193 392
	Подраздел 0.17.	Помещение картотеки				723 896
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			723 896
114	522-101-1240002 522-101-1240002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф-стеллаж для картотечных карт, размер 849х376х1835мм, ЛДСП 16мм	шт.	2	70 110	140 220
115	522-101-1201007 522-101-1201007 *СпрСЦ 01.2025*	Стол , каркас металлический, с полками для системного блока и розетками, размер 1300х600х750 мм	шт.	1	126 825	126 825
116	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
117	521-101-0401001 521-101-0401001 *СпрСЦ 01.2025*	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	1	446 339	446 339
	Подраздел 0.18.	Гардеробное помещение				66 400
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			66 400

1	2	3	4	5	6	7
118	522-101-1252001 522-101-1252001 *СпрСЦ 01.2025*	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков, L-1800 мм	шт.	1	55 888	55 888
119	522-101-1219001 522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	1	10 512	10 512
	Подраздел 0.19.	Коридор ожидания				754 035
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			754 035
120	522-101-1259003 522-101-1259003 *СпрСЦ 01.2025*	Диван офисный 3-х секционный, размеры: 2000х700х750мм	комплект	3	251 345	754 035
	Подраздел 0.20.	Изолятор				1 249 499
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 249 499
121	527-114-0302 527-114-0302 *СпрСЦ 01.2025*	Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002	шт.	1	11 788	11 788
122	527-110-0102001 527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	1	1 180 583	1 180 583
123	522-101-0802002 522-101-0802002 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр с фиксацией максимального и минимального значений типа ScienceCube, MDS-106. Диапазон: -20°С до +50°С	шт.	1	8 543	8 543
124	521-101-0612002 521-101-0612002 *СпрСЦ 01.2025*	Кровать односпальная, 1400х600 (1440х650х700)	шт.	1	29 100	29 100
125	521-301-2701001 521-301-2701001 *СпрСЦ 01.2025*	Тумба прикроватная 416х416х625	шт.	1	19 485	19 485
	Подраздел 0.21.	Комната персонала				578 310
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			578 310
126	521-301-3017007 521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+	шт.	1	89 119	89 119
127	522-101-1229002 522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	1	81 429	81 429
128	522-102-0101002 522-102-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Стол обеденный с 4-мя стульями, размер не менее 1500х600х700мм	комплект	1	165 179	165 179

1	2	3	4	5	6	7
129	521-101-0601001 521-101-0601001 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф с полками для посуды 800х450х1800	шт.	1	121 942	121 942
130	521-301-3009001 521-301-3009001 *СпрСЦ 01.2025*	Микроволновая печь	шт.	1	31 522	31 522
131	521-301-3017007 521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	шт.	1	89 119	89 119
	Подраздел 0.22.	Санузел для инвалидов				193 716
		ИЗ НИХ:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			183 936
		оборудование	тенге			9 780
132	ТОО"НЕОМЕДРЕМ" ОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	1	9 780	9 780
133	С1245-401-0201 245-401-0201 *РСНБ РК 2022*	Рукосушитель сенсарный 1,2 кВт/220В Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	шт.	1	34 986	34 986
134	С1244-101-1002 244-101-1002 *РСНБ РК 2022*	Поручень для унитаза и раковин из нержавеющей стали	комплект	3	49 650	148 950
	Подраздел 0.23.	Сладское помещение				831 466
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			831 466
135	541-801-2802006 541-801-2802006 *СпрСЦ 01.2025*	Кондиционер термоэлектрический типа NSGate NSBon-40 100 ВТ, 220 В, IP66	шт.	2	415 733	831 466
	Раздел 1.	Медицинские инструментарий				443 574
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			443 574
136	527-102-0101002 527-102-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Инструменты медицинские	шт.	18	24 643	443 574

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-01-10

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	244-101-1002 *РСНБ РК 2022*	Поручень для унитаза и раковин из нержавеющей стали	комплект	3	49 650	148 950
2	245-401-0201 *РСНБ РК 2022*	Рукосушитель сенсарный 1,2 кВт/220В Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	шт.	1	34 986	34 986
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**183 936**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	527-110-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300	шт.	11	1 180 583	12 986 413
2	523-202-0101 *СпрСЦ 01.2025*	Аппарат для диодоинаматерапии	шт.	1	11 054 286	11 054 286
3	524-403-0207 *СпрСЦ 01.2025*	Фармацевтический холодильник	шт.	3	2 363 839	7 091 517
4	525-201-0204 *СпрСЦ 01.2025*	Аппарат для УВЧ терапии	шт.	1	5 335 000	5 335 000
5	527-109-0102 *СпрСЦ 01.2025*	Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением	шт.	1	2 295 500	2 295 500
6	527-113-0101015 *СпрСЦ 01.2025*	Электрокардиограф 12-канальный типа Ar-cor 100	комплект	1	1 757 569	1 757 569
7	521-101-0401001 *СпрСЦ 01.2025*	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	3	446 339	1 339 017
8	541-801-2802006 *СпрСЦ 01.2025*	Кондиционер термоэлектрический типа NSGate NSBon-40 100 ВТ, 220 В, IP66	шт.	2	415 733	831 466
9	522-101-1259003 *СпрСЦ 01.2025*	Диван офисный 3-х секционный, размеры: 2000х700х750мм	комплект	3	251 345	754 035
10	525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка	шт.	5	143 607	718 035

1	2	3	4	5	6	7
11	521-108-0507005 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	9	64 464	580 176
12	522-101-1229002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм	шт.	7	81 429	570 003
13	521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100	шт.	7	74 542	521 794
14	527-102-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Инструменты медицинские	шт.	18	24 643	443 574
15	527-114-0403001 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003	шт.	6	60 934	365 604
16	527-104-0103003 *СпрСЦ 01.2025*	Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной	шт.	1	358 818	358 818
17	521-108-0502004 *СпрСЦ 01.2025*	Тележка медицинская приборная из алюминия (удлиненная) 1030х630х850 мм	шт.	1	299 921	299 921
18	521-305-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Принтер HP LaserJet PRO M404dn,A4, print 1200x1200dpi, 38ppm, USB, LAN, tray 150 pages	шт.	2	144 552	289 104
19	525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2025*	Кушетка деревянная с подъемным изголовьем	шт.	2	143 607	287 214
20	522-101-1208001 *СпрСЦ 01.2025*	Стол для врача 1100х630х740 мм	шт.	7	40 960	286 720
21	522-101-1233003 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм	шт.	5	55 999	279 995
22	526-301-0112 *СпрСЦ 01.2025*	Транспортная тележка для стерильных материалов	шт.	1	277 906	277 906
23	521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	шт.	3	89 119	267 357
24	521-101-0121 *СпрСЦ 01.2025*	Ширма	шт.	1	235 555	235 555
25	522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2025*	Стул полумягкий	шт.	18	10 512	189 216
26	521-301-3017007 *СпрСЦ 01.2025*	Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+	шт.	2	89 119	178 238
27	522-102-0101002 *СпрСЦ 01.2025*	Стол обеденный с 4-мя стульями, размер не менее 1500х600х700мм	комплект	1	165 179	165 179
28	527-102-0202 *СпрСЦ 01.2025*	Ларингоскоп с волоконным световодом	шт.	1	142 500	142 500
29	522-101-1240002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф-стеллаж для картотечных карт, размер 849х376х1835мм, ЛДСП 16мм	шт.	2	70 110	140 220
30	521-103-0301002 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)	шт.	3	45 864	137 592
31	522-101-1201007 *СпрСЦ 01.2025*	Стол , каркас металлический, с полками для системного блока и розетками, размер 1300х600х750 мм	шт.	1	126 825	126 825

1	2	3	4	5	6	7
32	527-113-0302003 *СпрСЦ 01.2025*	Пульсоксиметр медицинский взрослый	шт.	2	62 946	125 892
33	521-101-0601001 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф с полками для посуды 800x450x1800	шт.	1	121 942	121 942
34	522-101-1207009 *СпрСЦ 01.2025*	Стол приставной 1600x600x750 мм	шт.	2	59 981	119 962
35	522-101-1224057 *СпрСЦ 01.2025*	Кресло типа SAMURAIComfort S. Подголовник с подушкой, спинка из сетки с хром молдингом, подлокотники стальные хром с мягкими накладками, сиденье из износостойкого кожзам, пятилучье стальное хром	шт.	1	116 325	116 325
36	522-103-0704 *СпрСЦ 01.2025*	Весы M-ER 335 ACLP-300.50 (600x460) LCD "TURTLE"	шт.	1	105 084	105 084
37	522-101-1229001 *СпрСЦ 01.2025*	Шкаф лабораторный с вытяжным устройством 1000x730x2000 мм	шт.	1	104 054	104 054
38	522-101-1215003 *СпрСЦ 01.2025*	Стол производственный 1000x730x2000 мм	шт.	1	103 625	103 625
39	522-101-1201003 *СпрСЦ 01.2025*	Стол компьютерный 1400x650x750 мм	шт.	2	45 129	90 258
40	521-101-0612002 *СпрСЦ 01.2025*	Кровать односпальная, 1400x600 (1440x650x700)	шт.	3	29 100	87 300
41	521-103-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Столик пеленальный 950x400x600	шт.	1	74 542	74 542
42	521-301-2701001 *СпрСЦ 01.2025*	Тумба прикроватная 416x416x625	шт.	3	19 485	58 455
43	522-101-1252001 *СпрСЦ 01.2025*	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков, L-1800 мм	шт.	1	55 888	55 888
44	521-108-0507001 *СпрСЦ 01.2025*	Стеллаж универсальный металлический 920x432x1800 мм	шт.	1	54 250	54 250
45	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"	Ведро педальное	шт	5	9 780	48 900
46	527-114-0302 *СпрСЦ 01.2025*	Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002	шт.	4	11 788	47 152
47	527-115-0214002 *СпрСЦ 01.2025*	Тонометр M4 Intelli IT (манжета Intelli Wrap 22-42 см, с возможностью подключения к смартфону, память на 2х пользователей)	шт.	1	45 325	45 325
48	527-115-0202 *СпрСЦ 01.2025*	Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови	шт.	1	41 000	41 000
49	521-301-3009001 *СпрСЦ 01.2025*	Микроволновая печь	шт.	1	31 522	31 522
50	527-113-0302002 *СпрСЦ 01.2025*	Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200	шт.	1	26 786	26 786
51	ТПрайс лист	Лоток почкообразный	шт	1	24 510	24 510
52	522-201-0502001 *СпрСЦ 01.2025*	Зеркало настенное 600x800 мм	шт.	2	8 588	17 176

1	2	3	4	5	6	7
53	522-101-0802002 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр с фиксацией максимального и минимального значений типа ScienceCube, MDS-106. Диапазон: -20°С до +50°С	шт.	1	8 543	8 543
54	ТПрайс лист	Светильник смотровой передвижной	шт	1	6 700	6 700
55	ТПрайс лист	Лампа Соллюкс	шт	1	6 700	6 700
56	527-115-0213 *СпрСЦ 01.2025*	Глюкометр. Система мониторинга уровня глюкозы в крови EasyTouchSimple	шт.	1	6 043	6 043
57	521-402-0102001 *СпрСЦ 01.2025*	Лента измерительная, 1000 мм	шт.	2	1 528	3 056
58	522-101-0802001 *СпрСЦ 01.2025*	Термометр демонстрационный	шт.	3	405	1 215
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**51 838 554**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**52 022 490**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'2-01'Здание врачебной амбулатории'РП'2'2-01-10'Технологическое оборудование и мебель'ТХ.С''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРКабинет прививочный*
4	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
5	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
6	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100х630х740 мм'шт.*
7	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
8	526-301-0112'1''Транспортная тележка для стерильных материалов'шт.*
9	527-114-0302'1''Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002'шт.*
10	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
11	524-403-0207'1''Фармацевтический холодильник'шт.*
12	521-103-0302002'2''Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100'шт.*
13	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"(=14)'1'9780'Ведро педальное'шт'*
14	521-402-0102001'1''Лента измерительная, 1000 мм'шт.*
15	ТПрайс лист(=14)'1'24510'Лоток почкообразный'шт'*
16	527-115-0214002'1''Тонометр М4 Intelli IT (манжета Intelli Wrap 22-42 см, с возможностью подключения к смартфону, память на 2х пользователей)'шт.*
17	ПРКабинет врачебного приема *
18	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
19	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
20	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100х630х740 мм'шт.*
21	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
22	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
23	522-101-1233003'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800х450х1800 мм'шт.*
24	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800х540х1930 мм'шт.*
25	527-113-0302003'1''Пульсоксиметр медицинский взрослый'шт.*
26	ПРПомещение для забора мокроты *
27	521-301-3017007'1''Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный'шт.*
28	522-101-1215003'1''Стол производственный 1000х730х2000 мм'шт.*
29	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
30	522-101-1229001'1''Шкаф лабораторный с вытяжным устройством 1000х730х2000 мм'шт.*
31	521-103-0302002'1''Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100'шт.*
32	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
33	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"(=14)'1'9780'Ведро педальное'шт'*
34	ПРПомещение для приема противотуберкулезных препаратов *
35	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100х630х740 мм'шт.*
36	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
37	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
38	521-103-0302002'1''Столик передвижной манипуляционный 600х400/750х1100'шт.*
39	521-103-0301002'1''Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
40	521-108-0507001'1''Стеллаж универсальный металлический 920x432x1800 мм'шт.*
41	ПРФильтр*
42	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
43	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
44	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100x630x740 мм'шт.*
45	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
46	ПРСанпропускник*
47	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800x540x1930 мм'шт.*
48	ПРРаздевалка с душевой*
49	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"(=14)'1'9780'Ведро педальное'шт'*
50	ПРПроцедурный кабинет*
51	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100x630x740 мм'шт.*
52	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
53	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
54	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
55	ТПрайс лист(=14)'1'6700'Светильник смотровой передвижной'шт'*
56	521-108-0502004'1''Тележка медицинская приборная из алюминия (удлиненная) 1030x630x850 мм'шт.*
57	524-403-0207'1''Фармацевтический холодильник'шт.*
58	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
59	521-103-0302002'1''Столик передвижной манипуляционный 600x400/750x1100'шт.*
60	521-103-0301002'1''Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)'шт.*
61	527-102-0202'1''Ларингоскоп с волоконным световодом'шт.*
62	522-101-0802001'1''Термометр демонстрационный'шт.*
63	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"(=14)'1'9780'Ведро педальное'шт'*
64	ПРПалаты дневного стационара*
65	521-101-0612002'2''Кровать односпальная, 1400x600 (1440x650x700)'шт.*
66	521-301-2701001'2''Тумба прикроватная 416x416x625'шт.*
67	527-114-0302'2''Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002'шт.*
68	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
69	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800x540x1930 мм'шт.*
70	522-101-0802001'1''Термометр демонстрационный'шт.*
71	ПРКабинет доврачебного приема*
72	521-301-3017007'1''Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный'шт.*
73	522-101-1233003'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800x450x1800 мм'шт.*
74	527-104-0103003'1''Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной'шт.*
75	521-402-0102001'1''Лента измерительная, 1000 мм'шт.*
76	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100x630x740 мм'шт.*
77	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
78	521-103-0302002'2''Столик передвижной манипуляционный 600x400/750x1100'шт.*
79	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
80	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
81	527-109-0102'1''Кресло гинекологическое с гидравлическим управлением'шт.*
82	522-103-0704'1''Весы M-ER 335 ACLP-300.50 (600x460) LCD "TURTLE"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	521-103-0301002'1''Шкаф для медикаментов (затемненные стекла)'шт.*
84	522-101-0802001'1''Термометр демонстрационный'шт.*
85	527-115-0213'1''Глюкометр. Система мониторинга уровня глюкозы в крови EasyTouchSimple'шт.*
86	527-113-0101015'1''Электрокардиограф 12-канальный типа Ar-cor 100'комплект*
87	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
88	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды 2-х створчатые 800x540x1930 мм'шт.*
89	527-113-0302003'1''Пульсоксиметр медицинский взрослый'шт.*
90	527-113-0302002'1''Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200'шт.*
91	527-115-0202'1''Экспресс-анализатор уровня холестерина в крови'шт.*
92	ПРКабинет физиотерапевтического лечения *
93	525-201-0801001'2''Кушетка деревянная с подъемным изголовьем'шт.*
94	521-101-0121'1''Ширма'шт.*
95	522-101-1208001'1''Стол для врача 1100x630x740 мм'шт.*
96	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
97	527-114-0403001'1''Ширма трехсекционная на колесах ШР 0003'шт.*
98	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
99	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800x540x1930 мм'шт.*
100	521-103-0302002'1''Столик пеленальный 950x400x600'шт.*
101	523-202-0101'1''Аппарат для диодоинаматерапии'шт.*
102	525-201-0204'1''Аппарат для УВЧ терапии'шт.*
103	ТПрайс лист(=14)'1'6700'Лампа Соллюкс'шт'*
104	ПРКабинет*
105	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
106	522-101-1233003'2''Шкаф книжный полуоткрытый 800x450x1800 мм'шт.*
107	521-101-0401001'1''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
108	521-305-0101002'1''Принтер HP LaserJet PRO M404dn,A4, print 1200x1200dpi, 38ppm, USB, LAN, tray 150 pages'шт.*
109	522-101-1201003'1''Стол компьютерный 1400x650x750 мм'шт.*
110	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600x800 мм'шт.*
111	522-101-1207009'1''Стол приставной 1600x600x750 мм'шт.*
112	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
113	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800x540x1930 мм'шт.*
114	ПРКабинет заведующего*
115	522-101-1224057'1''Кресло типа SAMURAIComfort S. Подголовник с подушкой, спинка из сетки с хром молдингом, подлокотники стальные хром с мягкими накладками, сиденье из износостойкого кожзам, пятилучье стальное хром'шт.*
116	522-101-1201003'1''Стол компьютерный 1400x650x750 мм'шт.*
117	521-101-0401001'1''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
118	521-305-0101002'1''Принтер HP LaserJet PRO M404dn,A4, print 1200x1200dpi, 38ppm, USB, LAN, tray 150 pages'шт.*
119	522-101-1233003'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800x450x1800 мм'шт.*
120	522-101-1207009'1''Стол приставной 1600x600x750 мм'шт.*
121	521-301-3017007'1''Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+'шт.*
122	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600x800 мм'шт.*
123	522-101-1219001'3''Стул полумягкий'шт.*
124	ПРКомната хранения медотходов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
125	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
126	521-108-0507005'2''Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм'шт.*
127	524-403-0207'1''Фармацевтический холодильник'шт.*
128	ПРМедицинский архив*
129	521-108-0507005'4''Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм'шт.*
130	ПРПомещение для хранения дезинфирующих средств*
131	521-108-0507005'3''Шкаф Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм'шт.*
132	ПРПомещение картотеки*
133	522-101-1240002'2''Шкаф-стеллаж для картотечных карт, размер 849х376х1835мм, ЛДСП 16мм'шт.*
134	522-101-1201007'1''Стол , каркас металлический, с полками для системного блока и розетками, размер 1300х600х750 мм'шт.*
135	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
136	521-101-0401001'1''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
137	ПРГардеробное помещение*
138	522-101-1252001'1''Вешалка гардеробная двухсторонняя на 40 крючков, L-1800 мм'шт.*
139	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
140	ПРКоридор ожидания*
141	522-101-1259003'3''Диван офисный 3-х секционный, размеры: 2000х700х750мм'комплект*
142	ПРИзолятор *
143	527-114-0302'1''Штатив для инфузионных вливаний передвижной на колесах ШТ0002'шт.*
144	527-110-0102001'1''Облучатель рециркулятор бактерицидный настенно-потолочный ОБП-300'шт.*
145	522-101-0802002'1''Термометр с фиксацией максимального и минимального значений типа ScienceCube, MDS-106. Диапазон: -20°С до +50°С'шт.*
146	521-101-0612002'1''Кровать односпальная, 1400х600 (1440х650х700)'шт.*
147	521-301-2701001'1''Тумба прикроватная 416х416х625'шт.*
148	ПРКомната персонала*
149	521-301-3017007'1''Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+'шт.*
150	522-101-1229002'1''Шкаф медицинский для одежды2-х створчатые 800х540х1930 мм'шт.*
151	522-102-0101002'1''Стол обеденный с 4-мя стульями, размер не менее 1500х600х700мм'комплект*
152	521-101-0601001'1''Шкаф с полками для посуды 800х450х1800'шт.*
153	521-301-3009001'1''Микроволновая печь'шт.*
154	521-301-3017007'1''Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный'шт.*
155	ПРСанузел для инвалидов*
156	ТТОО"НЕОМЕДРЕМ"(=14)'1'9780'Ведро педальное'шт'*
157	С1245-401-0201'1''Рукосушитель сенсарный 1,2 кВт/220В Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм'шт.*
158	С1244-101-1002'2+1''Поручень для унитаза и раковин из нержавеющей стали'комплект*
159	ПРСладское помещение*
160	541-801-2802006'2''Кондиционер термоэлектрический типа NSGate NSBon-40 100 ВТ, 220 В, IP66'шт.*
161	РМедицинские инструментарий*
162	527-102-0101002'18''Инструменты медицинские'шт.*
163	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)
Шифр объекта 5-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-02

(Локальный сметный расчет)

на Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)
(Наименование работ и затрат)

Основание: СКС

Сметная стоимость	**1084,882**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	312,953	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,066	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1 084 882**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			307 902
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*164 352*
		машины и механизмы	тенге			21 943
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 051*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			204 935
		оборудование	тенге			550 102
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	66		
Подраздел 0.1.		**Телефонная локальная сеть**				**1 084 882**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			307 902
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*164 352*
		машины и механизмы	тенге			21 943
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 051*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			204 935
		оборудование	тенге			550 102
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	66		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6125-412-201 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**	**27 310**	**27 310**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			27 310	27 310
		в том числе оплата труда рабочих			15 015	15 015
1.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,45	5 011	27 310
2	С1261-107-0456 261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	**Нитки суровые**	**кг**	**0,008**	**1 425**	**11**
3	С1261-107-0966 261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	**Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76**	**т**	**0,0001**	**6 325 216**	**633**
4	С1261-107-0784 261-107-0784 *РСНБ РК 2022*	**Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм**	**кг**	**0,05**	**809**	**40**
5	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	**Бирки маркировочные**	**100 шт.**	**0,2**	**1 438**	**288**
6	С1247-216-1102 247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,005**	**4 837**	**24**
7	С1248-102-1724 248-102-1724 *СтрСЦ 01.2025*	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 15U, размерами 600х600 мм, со стеклянной дверью**	**шт.**	**1**	**115 357**	**115 357**
8	У6125-302-105 6125-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**36 254**	**36 254**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			32 772	32 772
		в том числе оплата труда рабочих			18 018	18 018
8.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,54	5 011	32 772
8.2		машины и механизмы			3 482	3 482
		в том числе оплата труда машинистов			811	811
8.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2943	11 830	3 482
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2943*	*2 755*	*811*
9	С1261-302-0413 261-302-0413 *РСНБ РК 2022*	**Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2**	**1000 м**	**0,0007**	**186 173**	**130**
10	С1217-106-0105 217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**1,1**	**1 251**	**1 376**

1	2	3	4	5	6	7
11	518-102-0309 518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	411 107	411 107
12	У6125-1101-0701 6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(шлюз)	шт.	1	4 752	4 752
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			4 661	4 661
		в том числе оплата труда рабочих			2 563	2 563
12.1.1	20448 007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4 276	4 661
12.2		машины и механизмы			91	91
		в том числе оплата труда машинистов			30	30
12.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0109	8 384	91
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0109*	*2 755*	*30*
13	518-102-0203 518-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-4M.IP: 4xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	1	138 995	138 995
14	У6125-203-102 6125-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных	шт.	3	3 933	11 799
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			3 933	11 799
		в том числе оплата труда рабочих			2 162	6 486
14.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,3544	5 011	11 798
15	С1215-203-0403 215-203-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,003	58 637	176
16	С1261-107-0499 261-107-0499 *РСНБ РК 2022*	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,03	773	23
17	С1261-404-0219 261-404-0219 *РСНБ РК 2022*	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,6	189	113
18	С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,126	1 186	149
19	С1248-201-0101 248-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	3	7 221	21 663
20	С1247-214-1601 247-214-1601 *СпрСЦ 01.2025*	Розетка телефонная Inspiria, RJ-11	шт.	3	1 527	4 581

1	2	3	4	5	6	7
21	**С1247-214-1603** **247-214-1603** ***СпрСЦ 01.2025***	**Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)**	**шт.**	**3**	**1 654**	**4 962**
22	**У6125-105-503** **6125-0105-0503** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена бетонная**	**м**	**80**	**2 131**	**170 480**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			1 907	152 560
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	83 920
22.1.1	20452 007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	33,136	4 605	152 591
22.2		машины и механизмы			224	17 920
		в том числе оплата труда машинистов			52	4 160
22.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,51728	11 830	17 949
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,51728*	*2 755*	*4 180*
23	**У6119-101-201** **6119-0101-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**50**	**308**	**15 400**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			307	15 350
		в том числе оплата труда рабочих			149	7 450
23.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3	5 108	15 324
23.2		машины и механизмы			1	50
23.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,644	26	17
23.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00112	13 012	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00112*	*3 936*	*4*
23.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00112	8 384	9
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00112*	*2 755*	*3*
23.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2208	23	28
24	**С1243-902-1401** **243-902-1401** ***РСНБ РК 2022***	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,2**	**2 250**	**450**
25	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,105**	**1 186**	**125**
26	**С1247-216-1101** **247-216-1101** ***РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,08**	**3 256**	**260**

1	2	3	4	5	6	7
27	**У6119-302-102** **6119-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм**	**м**	**50**	**1 277**	**63 850**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 269	63 450
		в том числе оплата труда рабочих			618	30 900
27.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,65	5 015	63 440
27.2		машины и механизмы			8	400
		в том числе оплата труда машинистов			1	50
27.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,512	18	27
27.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,52	40	101
27.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,36	26	87
27.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0112	8 384	94
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0112*	*2 755*	*31*
27.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,22	23	74
28	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,9**	**1 186**	**1 067**
29	**С1243-907-0105** **243-907-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**51,5**	**129**	**6 644**
30	**С1243-304-0138** **243-304-0138** ***СпрСЦ 01.2025***	**Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5E 4х2х24AWG LSZH**	**м**	**66,95**	**333**	**22 294**
31	**С1243-305-0605** **243-305-0605** ***СпрСЦ 01.2025***	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5**	**м**	**66,95**	**365**	**24 437**
32	**С1248-102-3612** **248-102-3612** ***СпрСЦ 01.2025***	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E**	**шт.**	**6**	**22**	**132**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 5-02

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-102-1724	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 15U, размерами 600x600 мм, со стеклянной дверью	шт.	1	115 357	115 357
2	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5	м	66,95	365	24 436,75
3	243-304-0138	Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5E 4x2x24AWG LSZH	м	66,95	333	22 294,35
4	248-201-0101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	3	7 221	21 663
5	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	51,5	129	6 643,5
6	247-214-1603	Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)	шт.	3	1 654	4 962
7	247-214-1601	Розетка телефонная Inspiria, RJ-11	шт.	3	1 527	4 581
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,1	1 251	1 376,1
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,131	1 186	1 341,37
10	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	6 325 216	632,52
11	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,2	2 250	450
12	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1 438	287,6
13	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,08	3 256	260,48
14	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	$м^3$	0,003	58 637	175,91
15	248-102-3612	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E	шт.	6	22	132
16	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186 173	130,32
17	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,6	189	113,4
18	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
19	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,005	4 837	24,18
20	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,03	773	23,19
21	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1 425	11,4

1	2	3	4	5	6	7
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**204 937**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	411 107	411 107
2	518-102-0203 *РСНБ РК 2022*	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-4M.IP: 4xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	1	138 995	138 995
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**550 102**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**755 038,53**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16110'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'5-02'Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)'РП'5'5-02'Структурированные кабельные сети (ЛС,ТФ)'СКС''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРТелефонная локальная сеть*
4	У6125-412-201(РМ20)(РС147094)(РС147652)(РС147734)(РС249529)(РС287764)(РС316048)(К РЗП=1)'1''Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20'шт.*
5	С1261-107-0456(К Link=У6125-412-201 LinkR=147094)'0,008.1''Нитки суровые'кг*
6	С1261-107-0966(К Link=У6125-412-201 LinkR=147652)'0,0001.1''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76'т*
7	С1261-107-0784(К Link=У6125-412-201 LinkR=147734)'0,05.1''Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм'кг*
8	С1261-107-0961(К Link=У6125-412-201 LinkR=287764)'0,2.100.1''Бирки маркировочные'100 шт.*
9	С1247-216-1102(К Link=У6125-412-201 LinkR=316048)'0,005.1''Изолента ПВХ'кг*
10	С1248-102-1724'1*
11	У6125-302-105(РС147652)(РС238257)(РС290063)(К РЗП=1)'1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1261-302-0413(К Link=У6125-302-105 LinkR=238257)'0,0007.1000.1''Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2'1000 м*
13	С1217-106-0105(К Link=У6125-302-105 LinkR=290063)'1,1.1''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*
14	518-102-0309'1*
15	У6125-1101-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования(шлюз)'шт.*
16	518-102-0203'1*
17	У6125-203-102(РМ20)(РМ296262)(РС131643)(РС146848)(РС147183)(РС147652)(РС241456)(РС287729)(К РЗП=1)'3''Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных'шт.*
18	С1215-203-0403(К Link=У6125-203-102 LinkR=131643)'0,001.3''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*
19	С1261-107-0499(К Link=У6125-203-102 LinkR=147183)'0,01.3''Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86'кг*
20	С1261-404-0219(К Link=У6125-203-102 LinkR=241456)'0,2.10.3''Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017'10 шт.*
21	С1217-105-0102(К Link=У6125-203-102 LinkR=287729)'0,042.3''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
22	С1248-201-0101'3''Аппарат телефонный модели KX-TS2350'шт.*
23	С1247-214-1601'3''Розетка телефонная Inspiria, RJ-11'шт.*
24	С1247-214-1603'3''Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)'шт.*
25	У6125-105-503(РС127921)(РС144613)(РС242798)(РС290063)(К РЗП=1)'80''Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена бетонная'м*
26	У6119-101-201(РМ296127)(РМ296162)(РС286292)(РС287729)(РС316047)(К РЗП=1)'50''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
27	С1243-902-1401(К Link=У6119-101-201 LinkR=286292)'0,004.100.50''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
28	С1217-105-0102(К Link=У6119-101-201 LinkR=287729)'0,0021.50''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
29	С1247-216-1101(К Link=У6119-101-201 LinkR=316047)'0,0016.50''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
30	У6119-302-102(РМ296142)(РМ296144)(РС287729)(К РЗП=1)'50''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм'м*
31	С1217-105-0102(К Link=У6119-302-102 LinkR=287729)'0,018.50''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
32	С1243-907-0105'50.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*
33	С1243-304-0138'65.1,03''Кабель для структурированных кабельных систем U/UTP кат.5Е 4х2х24AWG LSZH'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	C1243-305-0605'65.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5'м*
35	C1248-102-3612'6''Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-C5E'шт.*
36	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Наружние сети электроснабжения 0,4кВ
Шифр объекта 4-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружние сети электроснабжения 0,4кВ
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭН

Сметная стоимость	**8395,550**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1834,205	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,378	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**8 395 550**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 686 218
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*837 250*
		машины и механизмы	тенге			538 545
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*147 987*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 825 644
		перевозки	тенге			512
		оборудование	тенге			4 344 635
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	378		
	Подраздел 0.1.	**Дизельная электростанция**				**5 248 489**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			507 198
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*262 637*
		машины и механизмы	тенге			61 454
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 117*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			335 203
		оборудование	тенге			4 344 635
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	113		

1	2	3	4	5	6	7
1	**У6109-0301-0201** **6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**$м^2$**	**31**	**9 218**	**285 758**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 390	74 090
		в том числе оплата труда рабочих			1 200	37 200
1.1.1	20159 003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	17,2856	4 285	74 069
1.2		машины и механизмы			887	27 497
		в том числе оплата труда машинистов			224	6 944
1.2.1	620 321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,762352	9 840	7 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,762352*	*2 755*	*2 100*
1.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	3,35172	167	560
1.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,506044	11 830	5 987
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,506044*	*2 755*	*1 394*
1.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,09858	8 384	826
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,09858*	*2 755*	*272*
1.2.5	3093 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	0,801784	15 736	12 617
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,801784*	*3 936*	*3 156*
1.3		материалы, изделия и конструкции			5 941	184 171
1.3.1	100078 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	1,1408	5 767	6 579
1.3.2	100079 211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,5704	5 685	3 243
1.3.3	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,8476	5 269	9 735
1.3.4	144655 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,7688	214 123	164 618
2	**У6103-0101-0211** **6103-0101-0211** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**0,9**	**39 646**	**35 681**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			9 288	8 359
		в том числе оплата труда рабочих			4 623	4 161
2.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,80432	4 633	8 359
2.2		машины и механизмы			4 472	4 025
		в том числе оплата труда машинистов			900	810

1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1079568	61	7
2.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2626848	14 163	3 720
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2626848*	*2 755*	*724*
2.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043344	283	12
2.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027216	11 830	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027216*	*2 755*	*8*
2.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098784	13 012	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098784*	*3 936*	*39*
2.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0148176	8 384	124
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0148176*	*2 755*	*41*
2.3		материалы, изделия и конструкции			785	707
2.3.1	131600 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	$м^3$	0,00036	122 783	44
2.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00009	64 654	6
2.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00657	95	1
2.3.4	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,045	2 280	103
2.3.5	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0324	4 684	152
2.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0918	2 146	197
2.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,018	861	16
2.3.8	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,027	7 006	189
2.3.9	279199 212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,9135	24 730	22 591
3	**С1214-403-0103 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**	**0,0458**	**388 206**	**17 780**
4	**У6201-301-602 6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. . *Уст ройст во борт овых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрыт ий, применяет ся коэффициент к ст оимост и расхода мат ериалов: бет он класса В15 - 0,86.***	**м**	**20**	**5 135**	**102 700**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 615	72 300

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			1 770	35 400
4.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	15,636	4 624	72 301
4.2		машины и механизмы			93	1 860
		в том числе оплата труда машинистов			28	560
4.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13664	13 012	1 778
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13664*	*3 936*	*538*
4.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00896	8 384	75
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00896*	*2 755*	*25*
4.3		материалы, изделия и конструкции			1 427	28 540
4.3.1	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,0148	25 692	26 072
4.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,012	23 476	282
4.3.3	131571 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	$м^3$	0,034	58 637	1 994
4.3.4	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2	861	172
5	**С1255-101-0106** **255-101-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**20**	**904**	**18 080**
6	**У6103-701-807** **6103-0701-0807** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,007**	**2 246 708**	**15 727**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 127 871	7 895
		в том числе оплата труда рабочих			561 496	3 930
6.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,55232	5 086	7 895
6.2		машины и механизмы			4 158	29
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	9
6.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001176	13 012	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001176*	*3 936*	*5*
6.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016464	8 384	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0016464*	*2 755*	*5*
6.2.3	130005 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,007	1 114 679	7 803
7	**Ц1337-0102-0105** **1337-0102-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09***	**Монтаж оборудования на открытой площадке, масса 1 т**	**шт.**	**1**	**295 319**	**295 319**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			232 221	232 221

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			127 666	127 666
7.1.1	20455 007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	47,851	4 853	232 221
7.2		машины и механизмы			25 563	25 563
		в том числе оплата труда машинистов			7 186	7 186
7.2.1	847 324-102-0102	Трубоукладчики грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	0,109	17 344	1 891
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,109*	*3 936*	*429*
7.2.2	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,796	55	264
7.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,4609	283	1 545
7.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2208	13 012	15 885
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2208*	*3 936*	*4 805*
7.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7085	8 384	5 940
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7085*	*2 755*	*1 952*
7.2.6	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3815	103	39
7.3		материалы, изделия и конструкции			37 535	37 535
7.3.1	127730 261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
7.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,16	413	892
7.3.3	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	231	83
7.3.4	147340 261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0054	327 064	1 766
7.3.5	239311 251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17 081	34 162
8	**515-103-0140** **515-103-0140** ***РСНБ РК 2022***	**Дизель-генератор модель TTm 69TS, 69 кВа, 50 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух**	**шт.**	**1**	**4 344 635**	**4 344 635**
9	**У6101-0201-0202** **6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**6,3**	**7 979**	**50 268**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			7 979	50 268
		в том числе оплата труда рабочих			3 843	24 211
9.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	10,86624	4 626	50 267
10	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**$м^3$**	**6,3**	**4 162**	**26 221**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
10.1		затраты на труд рабочих			4 162	26 221
		в том числе оплата труда рабочих			2 004	12 625
10.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,85818	3 823	26 219
11	**У6401-0203-0104 6401-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**4**	**7 495**	**29 980**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			4 181	16 724
		в том числе оплата труда рабочих			2 036	8 144
11.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,052	5 480	16 725
11.2		машины и механизмы			405	1 620
		в том числе оплата труда машинистов			102	408
11.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,10744	283	313
11.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,06104	13 012	794
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06104*	*3 936*	*240*
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06104	8 384	512
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06104*	*2 755*	*168*
11.3		материалы, изделия и конструкции			2 909	11 636
11.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,8	1 293	1 034
11.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,312	1 154	360
11.3.3	286033 214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0324	316 084	10 241
12	**У6401-0203-0201 6401-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм**	**м**	**20**	**1 317**	**26 340**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			956	19 120
		в том числе оплата труда рабочих			465	9 300
12.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,488	5 480	19 114
12.2		машины и механизмы			43	860
		в том числе оплата труда машинистов			10	200
12.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,68234	283	193
12.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03052	13 012	397
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03052*	*3 936*	*120*

1	2	3	4	5	6	7
12.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03052	8 384	256
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03052*	*2 755*	*84*
12.3		материалы, изделия и конструкции			318	6 360
12.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4	1 293	517
12.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,12	1 154	138
12.3.3	279846 214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0184	309 696	5 698
	Раздел 1.	**Прокладка кабелей-**				**1 491 180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			638 991
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*310 840*
		машины и механизмы	тенге			235 071
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*69 986*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			617 121
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	144		
13	**У6101-0102-0101** **6101-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**39,285**	**394**	**15 478**
		из них:				
13.1		машины и механизмы			394	15 479
		в том числе оплата труда машинистов			118	4 636
13.1.1	2437 311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	1,4079744	10 985	15 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4079744*	*3 293*	*4 636*
14	**У6101-0201-0101** **6101-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**1,215**	**7 771**	**9 442**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			7 771	9 442
		в том числе оплата труда рабочих			3 743	4 548
14.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,0412	4 626	9 443
15	**У6101-0106-0101** **6101-0106-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**21,6**	**84**	**1 814**
		из них:				
15.1		машины и механизмы			84	1 815
		в том числе оплата труда машинистов			21	454

1	2	3	4	5	6	7
15.1.1	3092 311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,1671667	10 840	1 812
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1671667*	*2 755*	*461*
16	**У6101-0107-0501** **6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**21,6**	**658**	**14 213**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			406	8 770
		в том числе оплата труда рабочих			195	4 212
16.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,6136	3 354	8 766
16.2		машины и механизмы			252	5 444
		в том числе оплата труда машинистов			81	1 750
16.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,63504	8 491	5 392
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,63504*	*2 755*	*1 750*
16.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,54016	18	46
17	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**$м^3$**	**5,4**	**3 789**	**20 461**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			3 789	20 461
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	9 855
17.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,35248	3 823	20 463
18	**У6401-0201-0201** **6401-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**205**	**826**	**169 330**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			370	75 850
		в том числе оплата труда рабочих			180	36 900
18.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,407	5 658	75 857
18.2		машины и механизмы			456	93 480
		в том числе оплата труда машинистов			150	30 750
18.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,150155	8 384	93 483
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,150155*	*2 755*	*30 719*
19	**С1211-401-0101** **211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**13,5**	**3 734**	**50 409**
20	**У6401-0201-0502** **6401-0201-0502** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг**	**м**	**205**	**820**	**168 100**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			432	88 560
		в том числе оплата труда рабочих			210	43 050
20.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,6415	5 658	88 500
20.2		машины и механизмы			311	63 755
		в том числе оплата труда машинистов			87	17 835
20.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,223205	9 004	38 026
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,223205*	*2 306*	*9 739*
20.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,223205	24	101
20.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,20663	13 012	15 701
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,20663*	*3 936*	*4 749*
20.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,20663	8 384	10 116
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,20663*	*2 755*	*3 324*
20.3		материалы, изделия и конструкции			77	15 785
20.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,082	853	70
20.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00164	4 216 417	6 915
20.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,1968	2 313	455
20.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001025	7 763 690	7 958
20.3.5	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,017056	501	9
20.3.6	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,123	1 293	159
20.3.7	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,082	1 438	118
21	**У6401-0201-0801** **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**	**138**	**1 077**	**148 626**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			617	85 146
		в том числе оплата труда рабочих			300	41 400
21.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,042	5 658	85 108
21.2		машины и механизмы			386	53 268
		в том числе оплата труда машинистов			104	14 352
21.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,5126	9 004	40 631

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,5126*	*2 306*	*10 406*
21.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,5126	24	108
21.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,586638	13 012	7 633
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,586638*	*3 936*	*2 309*
21.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,586638	8 384	4 918
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,586638*	*2 755*	*1 616*
21.3		материалы, изделия и конструкции			74	10 212
21.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0552	853	47
21.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,001104	4 216 417	4 655
21.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,013248	2 313	31
21.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00069	7 763 690	5 357
21.3.5	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0114816	501	6
21.3.6	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0828	1 293	107
21.3.7	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,005658	1 438	8
22	**С1243-113-0907** **243-113-0907** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-1**	**м**	**100**	**1 769**	**176 900**
23	**С1243-113-0905** **243-113-0905** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1**	**м**	**30**	**1 014**	**30 420**
24	**С1243-113-0903** **243-113-0903** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1**	**м**	**25**	**573**	**14 325**
25	**С1243-113-1001** **243-113-1001** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**180**	**389**	**70 020**
26	**С1243-201-3903** **243-201-3903** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66**	**м**	**30**	**385**	**11 550**
27	**У6401-0201-2301** **6401-0201-2301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж муфт концевых из пластмассовых корпусов с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля, напряжение до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2**	**шт.**	**4**	**68 144**	**272 576**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			67 839	271 356
		в том числе оплата труда рабочих			33 032	132 128

1	2	3	4	5	6	7
27.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	47,96	5 658	271 358
27.2		материалы, изделия и конструкции			305	1 220
27.2.1	146714 261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00004	1 562 871	63
27.2.2	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0288	2 313	67
27.2.3	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,02448	501	12
27.2.4	244584 261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0096	93 332	896
27.2.5	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,124	1 438	178
28	**С1243-903-2014 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**
29	**С1243-903-2016 243-903-2016 *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-4х35/50-ВЛ-нб**	**шт.**	**2**	**13 858**	**27 716**
30	**У6401-0201-0303 6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**205**	**24**	**4 920**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			22	4 510
		в том числе оплата труда рабочих			11	2 255
30.1.1	20227 004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,066	4 191	4 468
30.2		машины и механизмы			2	410
		в том числе оплата труда машинистов			1	205
30.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04469	8 384	375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04469*	*2 755*	*123*
31	**С1249-101-0504 249-101-0504 *РСНБ РК 2022***	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м**	**м**	**205**	**158**	**32 390**
32	**У6401-0201-3101 6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм**	**м**	**60**	**570**	**34 200**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			546	32 760
		в том числе оплата труда рабочих			266	15 960
32.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,306	5 200	32 791
32.2		машины и механизмы			21	1 260

1	2	3	4	5	6	7
32.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00654	13 012	85
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00654*	*3 936*	*26*
32.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00654	8 384	55
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00654*	*2 755*	*18*
32.2.3	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	2,72718	411	1 121
32.3		материалы, изделия и конструкции			3	180
32.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00036	579 994	209
32.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	0,006	1 103	7
33	**У6119-0301-0201 6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**24**	**1 479**	**35 496**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			1 463	35 112
		в том числе оплата труда рабочих			713	17 112
33.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,876	5 108	35 123
33.2		машины и механизмы			5	120
33.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,599424	26	16
33.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0008064	13 012	10
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008064*	*3 936*	*3*
33.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005376	8 384	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005376*	*2 755*	*1*
33.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,134336	23	26
33.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,86016	95	82
33.3		материалы, изделия и конструкции			11	264
33.3.1	181698 241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	23,28	6	140
33.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,097776	1 186	116
34	**У6119-0301-0204 6119-0301-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 63 мм**	**м**	**4**	**1 816**	**7 264**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			1 756	7 024
		в том числе оплата труда рабочих			855	3 420

1	2	3	4	5	6	7
34.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,3748	5 108	7 022
34.2		машины и механизмы			10	40
		в том числе оплата труда машинистов			1	4
34.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,052416	26	1
34.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00112	13 012	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00112*	*3 936*	*4*
34.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005376	8 384	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005376*	*2 755*	*1*
34.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,099456	23	2
34.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,1792	95	17
34.3		материалы, изделия и конструкции			50	200
34.3.1	181702 241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2,04	93	190
34.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008568	1 186	10
35	**С1241-207-1305** **241-207-1305** ***РСНБ РК 2022***	**Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112**	**м**	**60**	**2 328**	**139 680**
36	**С1241-207-0207** **241-207-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм**	**м**	**3**	**431**	**1 293**
37	**С1241-207-0203** **241-207-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**м**	**75**	**111**	**8 325**
	Раздел 2.	**Наружн0е освещение**				**1 655 881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			540 029
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*263 773*
		машины и механизмы	тенге			242 020
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*61 884*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			873 320
		перевозки	тенге			512
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	121		
	Подраздел 2.1.	**Опора со светильником наружного освещения**				**930 883**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			259 306
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*126 823*
		машины и механизмы	тенге			143 539

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*35 339*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			528 038
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	57		
38	**У6401-0303-0404 6401-0303-0404** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**16 959**	**16 959**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			12 814	12 814
		в том числе оплата труда рабочих			6 239	6 239
38.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,18	5 878	12 814
38.2		машины и механизмы			3 917	3 917
		в том числе оплата труда машинистов			1 171	1 171
38.2.1	1152 311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2398	120	29
38.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7739	283	219
38.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0763	13 012	993
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0763*	*3 936*	*300*
38.2.4	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,2398	8 491	2 036
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2398*	*2 755*	*661*
38.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0763	8 384	640
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0763*	*2 755*	*210*
38.3		материалы, изделия и конструкции			228	228
38.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954 056	95
38.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1 154	115
38.3.3	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	893 907	18
39	**С1247-203-0301 247-203-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп" (для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)**	**шт.**	**1**	**79 103**	**79 103**
40	**Ц1308-0303-0601 1308-0303-0601** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кзм=1,09***	**Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт.**	**3**	**8 972**	**26 916**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			6 076	18 228
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	8 874

1	2	3	4	5	6	7
40.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,27	5 574	18 227
40.2		машины и механизмы			41	123
40.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1308	18	2
40.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4251	283	120
40.3		материалы, изделия и конструкции			2 855	8 565
40.3.1	129995 222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,003	1 146 242	3 439
40.3.2	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000147	954 056	140
40.3.3	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,042	594	25
40.3.4	146716 261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,018	939	17
40.3.5	147084 261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,003	401	1
40.3.6	147096 261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,003	1 416	4
40.3.7	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
40.3.8	249530 261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,018	246	4
40.3.9	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	1 154	242
40.3.10	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,06	1 438	86
40.3.11	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000108	893 907	97
40.3.12	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,036	4 837	174
41	**С1247-204-0709** **247-204-0709** ***РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**568**	**1 704**
42	**У6101-0108-0103** **6101-0108-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, гравийное**	**$м^3$**	**0,075**	**15 452**	**1 159**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			4 046	303
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	151
42.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0714	4 250	303
42.2		машины и механизмы			5 515	414
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	129

1	2	3	4	5	6	7
42.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,03864	8 491	328
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03864*	*2 755*	*106*
42.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,07728	18	1
42.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,00672	12 507	84
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00672*	*3 293*	*22*
42.3		материалы, изделия и конструкции			5 891	442
42.3.1	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,08625	5 110	441
42.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01125	95	1
43	**У6103-0101-0104** **6103-0101-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного столба**	**$м^3$**	**1,275**	**62 031**	**79 090**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			25 426	32 418
		в том числе оплата труда рабочих			12 655	16 135
43.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,9972	4 633	32 418
43.2		машины и механизмы			3 058	3 899
		в том числе оплата труда машинистов			617	787
43.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4164048	61	25
43.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2514708	14 163	3 562
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2514708*	*2 755*	*693*
43.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0038556	11 830	46
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0038556*	*2 755*	*11*
43.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0105672	13 012	138
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0105672*	*3 936*	*42*
43.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0154224	8 384	129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0154224*	*2 755*	*42*
43.3		материалы, изделия и конструкции			5 236	6 676
43.3.1	131600 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	$м^3$	0,008925	122 783	1 096
43.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0010455	64 654	68
43.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,005406	95	1

1	2	3	4	5	6	7
43.3.4	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,830025	2 928	2 430
43.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,97155	2 146	2 085
43.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3825	861	329
43.3.7	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,095625	7 006	670
43.3.8	279239 212-101-0623	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W4	$м^3$	1,3005	27 756	36 097
44	**Е11-330303-0111** **1133-0303-0111** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м**	**опора**	**3**	**34 052**	**102 156**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			14 241	42 723
		в том числе оплата труда рабочих			6 973	20 919
44.1.1	20315 005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,5936	5 626	42 722
44.2		машины и механизмы			19 811	59 433
		в том числе оплата труда машинистов			6 273	18 819
44.2.1	1070 311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,3856	11 938	28 479
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,3856*	*3 936*	*9 390*
44.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,184	13 012	28 418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,184*	*3 936*	*8 596*
44.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3024	8 384	2 535
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3024*	*2 755*	*833*
45	**С1247-306-0103** **247-306-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А**	**шт.**	**3**	**77 315**	**231 945**
46	**С1247-306-0320** **247-306-0320** ***РСНБ РК 2022***	**Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**3**	**7 917**	**23 751**
47	**Е11-330303-0401** **1133-0303-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**3**	**40 762**	**122 286**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			13 485	40 455
		в том числе оплата труда рабочих			6 604	19 812
47.1.1	20315 005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,1904	5 626	40 453
47.2		машины и механизмы			24 273	72 819

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			4 585	13 755
47.2.1	104 314-504-0104	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	3,4944	20 839	72 820
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4944*	*3 936*	*13 754*
47.3		материалы, изделия и конструкции			3 004	9 012
47.3.1	249408 261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6,69	605	4 047
47.3.2	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	4,5	1 103	4 964
48	**С1247-103-2720** **247-103-2720** ***СпрСЦ 01.2025***	**Светильник уличный светодиодный, типа ДКУ LED ДКУ EXPERT 100W 558x180x100 10000Lm 5000K IP65**	**шт.**	**3**	**19 860**	**59 580**
49	**Ц13-080206-2201** **1308-0206-2201** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28***	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**42**	**333**	**13 986**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			299	12 558
		в том числе оплата труда рабочих			145	6 090
49.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,289	5 480	12 544
49.2		машины и механизмы			2	84
49.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004578	13 012	60
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004578*	*3 936*	*18*
49.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004578	8 384	38
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004578*	*2 755*	*13*
49.3		материалы, изделия и конструкции			32	1 344
49.3.1	238442 243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	2,1	41	86
49.3.2	242691 261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,124	16	82
49.3.3	242794 261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,1302	5 671	738
49.3.4	242809 261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,336	160	54
49.3.5	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000084	893 907	8
49.3.6	315972 217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0001806	228 109	41
49.3.7	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0672	4 837	325
50	**С1243-108-0502** **243-108-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**42**	**810**	**34 020**

1	2	3	4	5	6	7
51	**Ц13-080206-1902** **1308-0206-1902** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**15**	**1 887**	**28 305**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			1 732	25 980
		в том числе оплата труда рабочих			844	12 660
51.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,7415	5 480	25 983
51.2		машины и механизмы			85	1 275
		в том числе оплата труда машинистов			24	360
51.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44145	283	125
51.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,053955	13 012	702
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053955*	*3 936*	*212*
51.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053955	8 384	452
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053955*	*2 755*	*149*
51.3		материалы, изделия и конструкции			70	1 050
51.3.1	187503 261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,27	2 011	543
51.3.2	241448 261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,005	300	302
51.3.3	242921 261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,15	208	31
51.3.4	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,144	1 154	166
51.3.5	295787 261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,06	310	19
52	**С1241-207-0306** **241-207-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**м**	**15**	**143**	**2 145**
53	**У6401-0302-1401** **6401-0302-1401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**	**22 453**	**67 359**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			17 920	53 760
		в том числе оплата труда рабочих			8 724	26 172
53.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,81	5 480	53 759
53.2		машины и механизмы			78	234
53.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1308	18	2
53.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8175	283	231

1	2	3	4	5	6	7
53.3		материалы, изделия и конструкции			4 455	13 365
53.3.1	129995 222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	1 146 242	6 877
53.3.2	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000147	954 056	140
53.3.3	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,042	594	25
53.3.4	146716 261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,06	939	56
53.3.5	147084 261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,012	401	5
53.3.6	147096 261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1 416	9
53.3.7	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
53.3.8	249530 261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,06	246	15
53.3.9	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	1 154	242
53.3.10	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,693	1 438	997
53.3.11	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	893 907	80
53.3.12	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,12	4 837	580
54	**С1252-207-3980** **252-207-3980** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**3**	**1 175**	**3 525**
55	**С1252-207-1017** **252-207-1017** ***РСНБ РК 2022***	**Зажим ответвительный типа У733М**	**шт.**	**3**	**1 788**	**5 364**
56	**Ц1308-0207-0103** **1308-0207-0103** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1.09***	**Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали, диаметр 12 мм**	**шт.**	**3**	**6 259**	**18 777**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			4 181	12 543
		в том числе оплата труда рабочих			2 036	6 108
56.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,289	5 480	12 544
56.2		машины и механизмы			264	792
		в том числе оплата труда машинистов			58	174
56.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,83058	283	235
56.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02616	13 012	340
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02616*	*3 936*	*103*

1	2	3	4	5	6	7
56.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02616	8 384	219
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02616*	*2 755*	*72*
56.3		материалы, изделия и конструкции			1 814	5 442
56.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,57	1 293	737
56.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,213	1 154	246
56.3.3	286033 214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0141	316 084	4 457
57	**Ц1308-0207-0202 1308-0207-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кзм=1,09***	**Монтаж заземлителя горизонтального из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**9**	**1 417**	**12 753**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			836	7 524
		в том числе оплата труда рабочих			408	3 672
57.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,3734	5 480	7 526
57.2		машины и механизмы			61	549
		в том числе оплата труда машинистов			16	144
57.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,307053	283	87
57.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,021582	13 012	281
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021582*	*3 936*	*85*
57.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,021582	8 384	181
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021582*	*2 755*	*59*
57.3		материалы, изделия и конструкции			520	4 680
57.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,333	1 293	431
57.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,081	1 154	93
57.3.3	279800 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	0,0117	355 381	4 158
	Подраздел 2.2.	**Опора наружного освещения "Торшер"**				**724 998**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			280 723
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*136 950*
		машины и механизмы	тенге			98 481
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*26 545*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			345 282
		перевозки	тенге			512
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	64		

1	2	3	4	5	6	7
58	**У6101-0205-0101** **6101-0205-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1**	**м^3**	**0,84**	**8 125**	**6 825**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			8 125	6 825
		в том числе оплата труда рабочих			3 912	3 286
58.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,702848	4 008	6 825
59	**У6101-108-103** **6101-0108-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, гравийное**	**м^3**	**0,098**	**9 575**	**938**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			4 046	397
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	197
59.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,093296	4 250	397
59.2		машины и механизмы			5 515	540
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	168
59.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,0504896	8 491	429
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0504896*	*2 755*	*139*
59.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1009792	18	2
59.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0087808	12 507	110
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0087808*	*3 293*	*29*
59.3		материалы, изделия и конструкции			14	1
59.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0147	95	1
60	**С1211-601-0101** **211-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**0,1127**	**5 110**	**576**
61	**У6103-0101-0101** **6103-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3**	**м^3**	**0,84**	**60 584**	**50 891**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			22 883	19 222
		в том числе оплата труда рабочих			11 390	9 568
61.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,148928	4 633	19 222
61.2		машины и механизмы			4 579	3 846
		в том числе оплата труда машинистов			900	756
61.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2474304	61	15

1	2	3	4	5	6	7
61.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2620128	14 163	3 711
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2620128*	*2 755*	*722*
61.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0025402	11 830	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0025402*	*2 755*	*7*
61.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003481	13 012	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003481*	*3 936*	*14*
61.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052685	8 384	44
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0052685*	*2 755*	*15*
61.3		материалы, изделия и конструкции			4 811	4 041
61.3.1	131600 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	$м^3$	0,005712	122 783	701
61.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0002268	64 654	15
61.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0037044	95	0
61.3.4	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,53844	2 928	1 577
61.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,315	2 146	676
61.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,19992	861	172
61.3.7	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,12852	7 006	900
61.3.8	279239 212-101-0623	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W4	$м^3$	0,8568	27 756	23 781
62	**У6101-0102-0201** **6101-0102-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 1**	**$м^3$**	**0,84**	**476**	**400**
		из них:				
62.1		машины и механизмы			476	400
		в том числе оплата труда машинистов			143	120
62.1.1	2437 311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 $м^3$, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,036409	10 985	400
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,036409*	*3 293*	*120*
63	**С3412-101-0103** **412-101-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**4,2336**	**121**	**512**
64	**Е11-330109-112** **1133-0109-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12***	**Установка трубчатых опор под светильники**	**т**	**0,2548**	**171 735**	**43 758**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
64.1		затраты на труд рабочих			96 398	24 562
		в том числе оплата труда рабочих			47 191	12 024
64.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,28064	5 738	24 562
64.2		машины и механизмы			71 989	18 343
		в том числе оплата труда машинистов			19 767	5 037
64.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,212848	1 394	1 691
64.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2756307	13 012	16 599
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2756307*	*3 936*	*5 021*
64.2.3	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0057075	9 406	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0057075*	*2 755*	*16*
64.3		материалы, изделия и конструкции			3 348	853
64.3.1	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0030576	278 998	853
65	**С1241-102-0144** **241-102-0144** ***РСНБ РК 2022***	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**10,85**	**1 464**	**15 884**
66	**С1241-102-0185** **241-102-0185** ***РСНБ РК 2022***	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**14**	**4 734**	**66 276**
67	**Е11-330207-0102** **1133-0207-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12***	**Светильники с лампами светодиодными. Установка**	**светильник**	**7**	**20 396**	**142 772**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			11 229	78 603
		в том числе оплата труда рабочих			5 497	38 479
67.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	15,7584	4 988	78 603
67.2		машины и механизмы			9 140	63 980
		в том числе оплата труда машинистов			2 499	17 493
67.2.1	101 314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	5,488	10 341	56 751
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,488*	*2 755*	*15 119*
67.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8624	8 384	7 230
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8624*	*2 755*	*2 376*
67.3		материалы, изделия и конструкции			27	189
67.3.1	146693 217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,07	2 233	156
67.3.2	149365 261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00042	77 199	32

1	2	3	4	5	6	7
68	**С1247-103-0803** **247-103-0803** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 02-60W, мощность 60 Вт, IP67**	**шт.**	**7**	**19 524**	**136 668**
69	**С1252-207-3980** **252-207-3980** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**7**	**1 175**	**8 225**
70	**У6201-0402-0101** **6201-0402-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство**	**$м^2$ основания или покрытия**	**0,49**	**1 373**	**673**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			212	104
		в том числе оплата труда рабочих			104	51
70.1.1	20303 005-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,022834	4 550	104
70.2		машины и механизмы			399	196
		в том числе оплата труда машинистов			91	45
70.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,0039953	13 195	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039953*	*3 293*	*13*
70.2.2	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,0036879	16 716	62
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0036879*	*3 936*	*15*
70.2.3	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0012732	21 508	27
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012732*	*3 936*	*5*
70.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0032489	11 830	38
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0032489*	*2 755*	*9*
70.2.5	2473 321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,0002854	18 467	5
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002854*	*3 936*	*1*
70.2.6	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0007848	12 464	10
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007848*	*2 755*	*2*
70.3		материалы, изделия и конструкции			762	373
70.3.1	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,07301	5 110	373
70.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,005145	95	0
71	**С1211-601-0101** **211-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**0,098**	**5 110**	**501**
72	**Ц13-080206-1902** **1308-0206-1902** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26***	**Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**7**	**1 887**	**13 209**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			1 732	12 124
		в том числе оплата труда рабочих			844	5 908
72.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,2127	5 480	12 126
72.2		машины и механизмы			85	595
		в том числе оплата труда машинистов			24	168
72.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,20601	283	58
72.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,025179	13 012	328
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,025179*	*3 936*	*99*
72.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025179	8 384	211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,025179*	*2 755*	*69*
72.3		материалы, изделия и конструкции			70	490
72.3.1	187503 261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,126	2 011	253
72.3.2	241448 261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,469	300	141
72.3.3	242921 261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,07	208	15
72.3.4	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0672	1 154	78
72.3.5	295787 261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,028	310	9
73	**У6401-0201-0801** **6401-0201-0801** ***ВСЦ РСНБ РК 2024***	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**7**	**1 077**	**7 539**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			617	4 319
		в том числе оплата труда рабочих			300	2 100
73.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,763	5 658	4 317
73.2		машины и механизмы			386	2 702
		в том числе оплата труда машинистов			104	728
73.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,2289	9 004	2 061
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2289*	*2 306*	*528*
73.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,2289	24	5
73.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,029757	13 012	387
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029757*	*3 936*	*117*

1	2	3	4	5	6	7
73.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029757	8 384	249
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029757*	*2 755*	*82*
73.3		материалы, изделия и конструкции			74	518
73.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0028	853	2
73.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000056	4 216 417	236
73.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000672	2 313	2
73.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000035	7 763 690	272
73.3.5	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0005824	501	0
73.3.6	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0042	1 293	5
73.3.7	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000287	1 438	0
74	**У6401-0201-0701 6401-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**10,5**	**1 002**	**10 521**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			617	6 479
		в том числе оплата труда рабочих			300	3 150
74.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,1445	5 658	6 476
74.2		машины и механизмы			320	3 360
		в том числе оплата труда машинистов			84	882
74.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,3147375	9 004	2 834
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3147375*	*2 306*	*726*
74.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,3147375	24	8
74.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0240345	13 012	313
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0240345*	*3 936*	*95*
74.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0240345	8 384	202
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0240345*	*2 755*	*66*
74.3		материалы, изделия и конструкции			65	683
74.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0105	853	9
74.3.2	129039 214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0000651	4 216 417	274
74.3.3	147184 261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0025725	2 313	6

1	2	3	4	5	6	7
74.3.4	147653 261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0000273	7 763 690	212
74.3.5	241447 261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,189	322	61
74.3.6	242938 261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,002184	501	1
74.3.7	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0756	1 293	98
74.3.8	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0105	1 438	15
74.3.9	290063 217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01155	1 251	14
75	**С1243-106-0502** **243-106-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**17,5**	**489**	**8 558**
76	**С1241-207-0206** **241-207-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм**	**м**	**7**	**331**	**2 317**
77	**С1252-207-3980** **252-207-3980** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**7**	**1 175**	**8 225**
78	**У6401-0302-0301** **6401-0302-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**8 972**	**62 804**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			6 076	42 532
		в том числе оплата труда рабочих			2 958	20 706
78.1.1	20243 004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,63	5 574	42 530
78.2		машины и механизмы			41	287
78.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3052	18	5
78.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9919	283	281
78.3		материалы, изделия и конструкции			2 855	19 985
78.3.1	129995 222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,007	1 146 242	8 024
78.3.2	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000343	954 056	327
78.3.3	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,098	594	58
78.3.4	146716 261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,042	939	39
78.3.5	147084 261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007	401	3

1	2	3	4	5	6	7
78.3.6	147096 261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,007	1 416	10
78.3.7	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	7	1 446	10 122
78.3.8	249530 261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,042	246	10
78.3.9	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,49	1 154	565
78.3.10	287764 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,14	1 438	201
78.3.11	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000252	893 907	225
78.3.12	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,084	4 837	406
79	**С1247-204-0809 247-204-0809 *РСНБ РК 2022***	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**7**	**919**	**6 433**
80	**С1247-215-0104 247-215-0104 *РСНБ РК 2022***	**Шина нулевая Navigator ГОСТ 15176-89**	**шт.**	**7**	**802**	**5 614**
81	**У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1 для заземления**	**$м^3$**	**3,15**	**6 114**	**19 259**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			6 114	19 259
		в том числе оплата труда рабочих			2 945	9 277
81.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,16304	4 626	19 258
82	**У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**$м^3$**	**3,15**	**3 789**	**11 935**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			3 789	11 935
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	5 749
82.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,12228	3 823	11 936
83	**У6401-0203-0101 6401-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм**	**шт.**	**7**	**10 091**	**70 637**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			5 376	37 632
		в том числе оплата труда рабочих			2 617	18 319
83.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,867	5 480	37 631
83.2		машины и механизмы			497	3 479
		в том числе оплата труда машинистов			139	973

1	2	3	4	5	6	7
83.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,33525	283	378
83.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14497	13 012	1 886
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14497*	*3 936*	*571*
83.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,14497	8 384	1 215
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,14497*	*2 755*	*399*
83.3		материалы, изделия и конструкции			4 218	29 526
83.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,4	1 293	1 810
83.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,455	1 154	525
83.3.3	279805 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0812	334 869	27 191
84	**У6401-0203-0201** **6401-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 6 мм**	**м**	**17,5**	**1 317**	**23 048**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			956	16 730
		в том числе оплата труда рабочих			465	8 138
84.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,052	5 480	16 725
84.2		машины и механизмы			43	753
		в том числе оплата труда машинистов			10	175
84.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5970475	283	169
84.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,026705	13 012	347
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026705*	*3 936*	*105*
84.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026705	8 384	224
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026705*	*2 755*	*74*
84.3		материалы, изделия и конструкции			318	5 565
84.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,35	1 293	453
84.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,105	1 154	121
84.3.3	279846 214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0161	309 696	4 986

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	3	77 315	231 945
2	243-113-0907	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-1	м	100	1 769	176 900
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,7688	214 123	164 617,76
4	241-207-1305	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112	м	60	2 328	139 680
5	247-103-0803	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 02-60W, мощность 60 Вт, IP67	шт.	7	19 524	136 668
6	247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103
7	243-113-1001	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66	м	180	389	70 020
8	241-102-0185 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14	4 734	66 276
9	212-101-0623	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W4	$м^3$	2,1573	27 756	59 878,02
10	247-103-2720	Светильник уличный светодиодный, типа ДКУ LED ДКУ EXPERT 100W 558x180x100 10000Lm 5000K IP65	шт.	3	19 860	59 580
11	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	13,5	3 734	50 409
12	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17 081	34 162

1	2	3	4	5	6	7
13	243-108-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	м	42	810	34 020
14	249-101-0504	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	205	158	32 390
15	243-113-0905	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	м	30	1 014	30 420
16	243-903-2016	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-4х35/50-ВЛ-нб	шт.	2	13 858	27 716
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0812	334 869	27 191,36
18	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
19	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,0148	25 692	26 072,24
20	247-306-0320	Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	3	7 917	23 751
21	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,9135	24 730	22 590,86
22	252-207-3980 *РСНБ РК 2022*	Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	1 175	19 975
23	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	13	1 446	18 798
24	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,016	1 146 242	18 339,87
25	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	20	904	18 080
26	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0458	388 206	17 779,83
27	241-102-0144 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,85	1 464	15 884,4
28	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0465	316 084	14 697,91
29	243-113-0903	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	м	25	573	14 325
30	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0017773	7 763 690	13 798,41
31	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0028651	4 216 417	12 080,46
32	243-201-3903	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	м	30	385	11 550

1	2	3	4	5	6	7
33	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0345	309 696	10 684,51
34	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,8476	5 269	9 735
35	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	17,5	489	8 557,5
36	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	75	111	8 325
37	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,007	1 114 679	7 802,75
38	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	1,1408	5 767	6 578,99
39	247-204-0809 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	919	6 433
40	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина нулевая Navigator ГОСТ 15176-89	шт.	7	802	5 614
41	252-207-1017 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа У733М	шт.	3	1 788	5 364
42	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,1386	1 293	5 351,21
43	218-103-0201	Ветошь	кг	4,506	1 103	4 970,12
44	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	0,0117	355 381	4 157,96
45	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6,69	605	4 047,45
46	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,368465	2 928	4 006,87
47	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,5704	5 685	3 242,72
48	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,37835	2 146	2 957,94
49	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,5072	1 154	2 893,31
50	241-207-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	7	331	2 317
51	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	15	143	2 145
52	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	$м^3$	0,034	58 637	1 993,66
53	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	$м^3$	0,014997	122 783	1 841,38
54	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0054	327 064	1 766,15
55	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,251145	7 006	1 759,52

1	2	3	4	5	6	7
56	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	3	568	1 704
57	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1,115445	1 438	1 604,01
58	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,3072	4 837	1 485,93
59	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,27196	5 110	1 389,72
60	241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	3	431	1 293
61	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0096	93 332	895,99
62	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,16	413	892,08
63	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0030576	278 998	853,06
64	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,396	2 011	796,36
65	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,1302	5 671	738,36
66	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000737	954 056	703,14
67	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,80042	861	689,16
68	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
69	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,2420925	2 313	559,96
70	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,098	5 110	500,78
71	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,474	300	442,2
72	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0004784	893 907	427,65
73	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,012	23 476	281,71
74	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00036	579 994	208,8
75	241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2,04	93	189,72
76	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,07	2 233	156,31
77	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,0324	4 684	151,76
78	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	23,28	6	139,68
79	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1505	853	128,38
80	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,106344	1 186	126,12
81	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,12	939	112,68
82	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,182	594	108,11
83	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,045	2 280	102,6
84	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0013623	64 654	88,08
85	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	2,1	41	86,1
86	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	231	83,16
87	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,124	16	81,98
88	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00004	1 562 871	62,51
89	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,189	322	60,86

1	2	3	4	5	6	7
90	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,336	160	53,76
91	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,22	208	45,76
92	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0001806	228 109	41,2
93	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00042	77 199	32,42
94	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,12	246	29,52
95	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,055784	501	27,95
96	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,088	310	27,28
97	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,016	1 416	22,66
98	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01155	1 251	14,45
99	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,022	401	8,82
100	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0467754	95	4,44
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 825 560**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-103-0140 *РСНБ РК 2022*	Дизель-генератор модель TTm 69TS, 69 кВа, 50 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	4 344 635	4 344 635
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**4 344 635**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**6 170 195,37**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16140'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'4-01'Наружние сети электроснабжения 0,4кВ'РП'4'4-01'Наружние сети электроснабжения 0,4кВ'ЭН''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРДизельная электростанция*
4	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'31''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
5	У6103-0101-0211(РМ100533РМ279199)(РМ295570)'0,9''Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской'м^3*
6	С1214-403-0103'0,0458''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
7	У6201-301-602(П-6201008)(РМ295527)'20''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. #.# Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86.'м*
8	С1255-101-0106'20''Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
9	У6103-701-807(РМ304013РМ130005)'0,007''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
10	Ц1337-0102-0105(РС295614)'1''Монтаж оборудования на открытой площадке, масса 1 т'шт.*
11	515-103-0140'1''Дизель-генератор модель TTm 69TS, 69 кВа, 50 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух'шт.*
12	У6101-0201-0202'6,3''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2'м^3*
13	У6101-0206-0102'6,3''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
14	У6401-0203-0104'4''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм'шт.*
15	У6401-0203-0201'20''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм'м*
16	Р Прокладка кабелей-*
17	У6101-0102-0101'40,5.0,97''Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3'м^3 грунта*
18	У6101-0201-0101(Н5.1,2)'40,5.0,03''Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м^3 грунта*
19	У6101-0106-0101'27.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
20	У6101-0107-0501'27.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
21	У6101-0206-0101'27.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
22	У6401-0201-0201'205''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
23	С1211-401-0101'13,5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
24	У6401-0201-0502'205''Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг'м*
25	У6401-0201-0801'138''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
26	С1243-113-0907'100''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-1'м*
27	С1243-113-0905'30''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1'м*
28	С1243-113-0903'25''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1'м*
29	С1243-113-1001'180''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66'м*
30	С1243-201-3903'30''Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	У6401-0201-2301'4''Монтаж муфт концевых из пластмассовых корпусов с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля, напряжение до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2'шт.*
32	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.*
33	С1243-903-2016'2''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-4х35/50-ВЛ-нб'шт.*
34	У6401-0201-0303'205''Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной'м*
35	С1249-101-0504'205''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м'м*
36	У6401-0201-3101'60''Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм'м*
37	У6119-0301-0201(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)'24''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
38	У6119-0301-0204(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)'4''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 63 мм'м*
39	С1241-207-1305'60''Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, РЕ100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп90, DN/OD 112'м*
40	С1241-207-0207'3''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм'м*
41	С1241-207-0203'75''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм'м*
42	Р Наружн0е освещение*
43	ПР Опора со светильником наружного освещения*
44	У6401-0303-0404'1''Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм'шт.*
45	С1247-203-0301'1''Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)'шт.*
46	Ц1308-0303-0601'1.3''Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток до 25 А'шт.*
47	С1247-204-0709'1.3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
48	У6101-0108-0103(РС100261РС100414)'0,025.3''Устройство основания под фундаменты, гравийное'$м^3$*
49	У6103-0101-0104(РМ100467РМ279239)'0,425.3''Устройство фундамента бетонного столба'$м^3$*
50	Е11-330303-0111(РС295605)'3''Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м'опора*
51	С1247-306-0103'3''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А'шт.*
52	С1247-306-0320'3''Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм'шт.*
53	Е11-330303-0401'3''Светильник. Установка на кронштейнах'шт.*
54	С1247-103-2720'3''Светильник уличный светодиодный, типа ДКУ LED ДКУ EXPERT 100W 558х180х100 10000Lm 5000K IP65'шт.*
55	Ц13-080206-2201'14.3''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
56	С1243-108-0502'14.3''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66'м*
57	Ц13-080206-1902'15''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
58	С1241-207-0306'15''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм'м*
59	У6401-0302-1401'3''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
60	С1252-207-3980'3''Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	С1252-207-1017'3''Зажим ответвительный типа У733М'шт.*
62	Ц1308-0207-0103'3''Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали, диаметр 12 мм'шт.*
63	Ц1308-0207-0202'3.3''Монтаж заземлителя горизонтального из стали полосовой, сечение 160 мм2'м*
64	ПРОпора наружного освещения "Торшер"*
65	Н43=7*
66	У6101-0205-0101'1.0,12''Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1'м^3*
67	У6101-108-103(РС100261)(К РЗП=1)'0,014''Устройство основания под фундаменты, гравийное'м^3*
68	С1211-601-0101(К Link=У6101-108-103 LinkR=100261)'1,15.0,014''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
69	У6103-0101-0101(РМ100467РМ279239)'0,12''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
70	У6101-0102-0201'0,12''Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 1'м^3*
71	С3412-101-0103'0,12.1,68.3''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
72	Е11-330109-112(РС295605)(=7)'(1,55.6,16+2,0.13,44).0,001''Установка трубчатых опор под светильники'т*
73	С1241-102-0144(=13)'1,55''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
74	С1241-102-0185(=13)'2,0''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
75	Е11-330207-0102(РС144746)(РС295609)(РС295891)(РС296149)(РС296153)'1''Светильники с лампами светодиодными. Установка'светильник*
76	С1247-103-0803'1''Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 02-60W, мощность 60 Вт, IP67'шт.*
77	С1252-207-3980'1''Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
78	У6201-0402-0101(РС295463РС249132)(РС295854)'0,014:0,2''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство'м^2 основания или покрытия*
79	С1211-601-0101'0,014''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м^3*
80	Ц13-080206-1902'1''Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
81	У6401-0201-0801'1''Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг'м*
82	У6401-0201-0701'1,5''Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*
83	С1243-106-0502'2,5''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'м*
84	С1241-207-0206(=13)'1''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм'м*
85	С1252-207-3980'1''Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
86	У6401-0302-0301'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
87	С1247-204-0809'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
88	С1247-215-0104'1''Шина нулевая Navigator ГОСТ 15176-89'шт.*
89	У6101-0201-0201'0,45''+ для заземления*
90	У6101-0206-0101'0,45*
91	У6401-0203-0101'1''Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм'шт.*
92	У6401-0203-0201'2,5''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 6 мм'м*
93	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Наружние сети связи
Шифр объекта 5-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружние сети связи

(Наименование работ и затрат)

Основание: НСС

Сметная стоимость	**8301,427**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3988,772	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,86	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**8 301 427**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 887 488
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 895 802*
		машины и механизмы	тенге			366 582
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*101 284*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 636 250
		оборудование	тенге			411 107
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	860		
Подраздел 0.1.		**Оборудование**				**695 015**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			58 082
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*31 936*
		машины и механизмы	тенге			3 846
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*931*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			221 980
		оборудование	тенге			411 107
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6125-302-105 6125-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж оборудования коммутатора служебной связи**	**шт.**	**1**	**36 254**	**36 254**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			32 772	32 772
		в том числе оплата труда рабочих			18 018	18 018
1.1.1	20457 007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,54	5 011	32 772
1.2		машины и механизмы			3 482	3 482
		в том числе оплата труда машинистов			811	811
1.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2943	11 830	3 482
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2943*	*2 755*	*811*
2	С1261-302-0413 261-302-0413 *РСНБ РК 2022*	**Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2**	**1000 м**	**0,0007**	**186 173**	**130**
3	С1217-106-0105 217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**1,1**	**1 251**	**1 376**
4	518-102-0309 518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	**Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC**	**шт.**	**1**	**411 107**	**411 107**
5	У6125-1101-0701 6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг**	**шт.**	**2**	**4 752**	**9 504**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			4 661	9 322
		в том числе оплата труда рабочих			2 563	5 126
5.1.1	20448 007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4 276	9 322
5.2		машины и механизмы			91	182
		в том числе оплата труда машинистов			30	60
5.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0218	8 384	183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*2 755*	*60*
6	С1248-404-1602 248-404-1602 *РСНБ РК 2022*	**Модуль сетевой Модуль SFP, разъем: LC, скорость передачи: до 1.25Гбит/с, длина кабеля: до 20км (одномодовое оптоволокно), длина волны (Tx/Rx):1310нм/1550нм**	**шт.**	**2**	**43 372**	**86 744**
7	У6125-1101-0701 6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг**	**шт.**	**2**	**4 752**	**9 504**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			4 661	9 322
		в том числе оплата труда рабочих			2 563	5 126

1	2	3	4	5	6	7
7.1.1	20448 007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4 276	9 322
7.2		машины и механизмы			91	182
		в том числе оплата труда машинистов			30	60
7.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0218	8 384	183
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0218*	*2 755*	*60*
8	**С1248-102-2701** **248-102-2701** ***СпрСЦ 01.2025***	**Полка оптическая на 12 портов SC/UPC (укомплектованная)**	**шт.**	**2**	**37 955**	**75 910**
9	**У6125-1102-0201** **6125-1102-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт**	**шт.**	**6**	**1 111**	**6 666**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			1 111	6 666
		в том числе оплата труда рабочих			611	3 666
9.1.1	20455 007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,3734	4 853	6 665
10	**С1243-906-2411** **243-906-2411** ***СпрСЦ 01.2025***	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-2M-LSZH**	**шт.**	**2**	**6 462**	**12 924**
11	**С1243-906-2410** **243-906-2410** ***СпрСЦ 01.2025***	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH**	**шт.**	**2**	**5 947**	**11 894**
12	**С1243-906-2409** **243-906-2409** ***СпрСЦ 01.2025***	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-50M-LSZH**	**шт.**	**1**	**25 005**	**25 005**
13	**С1243-906-2413** **243-906-2413** ***СпрСЦ 01.2025***	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-5M-LSZH**	**шт.**	**1**	**7 997**	**7 997**
Подраздел 0.2.		**Прокладка кабеля в трубах**				**4 436 757**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 417 570
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 171 743*
		машины и механизмы	тенге			300 084
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*81 129*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 719 103
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	558		
14	**Е1101-0102-0201** **1101-0102-0201** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12***	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.**	**$м^3$ грунта**	**133,74**	**6 477**	**866 234**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			6 477	866 234
		в том числе оплата труда рабочих			3 119	417 135

1	2	3	4	5	6	7
14.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	187,236	4 626	866 154
15	**Е1101-0102-0901** **1101-0102-0901** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**$м^3$**	**133,74**	**3 789**	**506 741**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			3 789	506 741
		в том числе оплата труда рабочих			1 824	243 942
15.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	132,563088	3 823	506 789
16	**Е11-340201-301** **1134-0201-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,756**	**688 791**	**520 726**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			688 791	520 726
		в том числе оплата труда рабочих			337 245	254 957
16.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	112,61376	4 624	520 726
17	**С1215-201-0103** **215-201-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**$м^3$**	**0,0605**	**58 637**	**3 548**
18	**С1217-601-0101** **217-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Бензин АИ-92**	**кг**	**0,6048**	**245**	**148**
19	**С1241-201-0707** **241-201-0707** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм**	**м**	**756**	**1 631**	**1 233 036**
20	**У6119-301-206** **6119-0301-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	**м**	**7**	**978**	**6 846**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			974	6 818
		в том числе оплата труда рабочих			474	3 318
20.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,3349	5 108	6 819
20.2		машины и механизмы			4	28
20.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,052528	26	1
20.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005488	13 012	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005488*	*3 936*	*2*
20.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002352	8 384	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002352*	*2 755*	*1*
20.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,098784	23	2

1	2	3	4	5	6	7
20.2.5	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,25088	95	24
21	**С1241-221-0104** **241-221-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**2,03**	**10**	**20**
22	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,0085**	**1 186**	**10**
23	**С1241-201-0701** **241-201-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х1,9 мм**	**м**	**7,14**	**155**	**1 107**
24	**У6119-302-103** **6119-0302-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 320 мм**	**м**	**5**	**1 967**	**9 835**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			1 955	9 775
		в том числе оплата труда рабочих			952	4 760
24.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,949	5 015	9 774
24.2		машины и механизмы			12	60
		в том числе оплата труда машинистов			1	5
24.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3024	18	5
24.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,252	40	10
24.2.3	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,672	26	17
24.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00168	8 384	14
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00168*	*2 755*	*5*
24.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,644	23	15
25	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,18**	**1 186**	**213**
26	**С1243-907-0111** **243-907-0111** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 60 мм**	**м**	**5,1**	**481**	**2 453**
27	**Ц1308-503-2101** **1308-0503-2101** ***РСНБ РК 2024 Кзт р и Кзм=1,09***	**Прокладка рукава металлического, наружный диаметр до 48 мм**	**м**	**4**	**1 839**	**7 356**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 732	6 928
		в том числе оплата труда рабочих			844	3 376
27.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2644	5 480	6 929

1	2	3	4	5	6	7
27.2		машины и механизмы			107	428
		в том числе оплата труда машинистов			16	64
27.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,78044	283	221
27.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,009592	13 012	125
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009592*	*3 936*	*38*
27.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009592	8 384	80
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009592*	*2 755*	*26*
27.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,193584	23	4
28	**С1214-209-0210** **214-209-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,12**	**853**	**102**
29	**С1261-301-0227** **261-301-0227** ***РСНБ РК 2022***	**Патрубки**	**10 шт.**	**0,04**	**2 011**	**80**
30	**С1261-404-0209** **261-404-0209** ***РСНБ РК 2022***	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	**10 шт.**	**1**	**300**	**300**
31	**С1261-404-0439** **261-404-0439** ***РСНБ РК 2022***	**Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**0,4**	**17**	**7**
32	**С1261-404-0449** **261-404-0449** ***РСНБ РК 2022***	**Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**0,4**	**16**	**6**
33	**С1252-207-3979** **252-207-3979** ***РСНБ РК 2022***	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50**	**шт.**	**0,2**	**1 446**	**289**
34	**С1217-302-0105** **217-302-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,042**	**1 154**	**48**
35	**С1214-208-0103** **214-208-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,0021**	**377 802**	**793**
36	**С1217-102-0102** **217-102-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0872**	**1 403**	**122**
37	**С1243-904-0106** **243-904-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25**	**м**	**4,08**	**359**	**1 465**
38	**У6119-101-102** **6119-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	**м**	**16**	**442**	**7 072**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
38.1		затраты на труд рабочих			440	7 040
		в том числе оплата труда рабочих			214	3 424
38.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,3296	5 293	7 038
38.2		машины и механизмы			2	32
38.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,20608	26	5
38.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005376	13 012	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005376*	*3 936*	*2*
38.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003584	8 384	3
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003584*	*2 755*	*1*
38.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,390656	23	9
38.2.5	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,086016	161	14
39	**С1252-207-3974 252-207-3974 *РСНБ РК 2022***	**Втулки В22**	**1000 шт.**	**0,0019**	**23 535**	**45**
40	**С1243-902-1401 243-902-1401 *РСНБ РК 2022***	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,064**	**2 250**	**144**
41	**С1217-105-0102 217-105-0102 *РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,0336**	**1 186**	**40**
42	**С1247-216-1101 247-216-1101 *РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0256**	**3 256**	**83**
43	**Ц1308-201-901 1308-0201-0901 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09***	**Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг**	**м кабеля**	**772**	**1 003**	**774 316**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			617	476 324
		в том числе оплата труда рабочих			301	232 372
43.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	84,148	5 658	476 109
43.2		машины и механизмы			386	297 992
		в том числе оплата труда машинистов			104	80 288
43.2.1	983 314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	25,2444	9 004	227 301
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*25,2444*	*2 306*	*58 214*
43.2.2	1039 314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	25,2444	24	606
43.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,281772	13 012	42 702

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,281772*	*3 936*	*12 917*
43.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,281772	8 384	27 514
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,281772*	*2 755*	*9 041*
44	С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3088	853	263
45	С1214-302-0201 214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0062	4 216 417	26 142
46	С1261-107-0501 261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0741	2 313	171
47	С1261-107-0967 261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0039	7 763 690	30 278
48	С1261-404-0574 261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0642	501	32
49	С1261-201-0351 261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4632	1 293	599
50	С1261-107-0961 261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0317	1 438	46
51	С1243-502-0410 243-502-0410 *РСНБ РК 2022*	Кабель связи оптический подземный с броней из гофрированной стальной ленты для прокладки в кабельной канализации, лотках, тоннелях, коллекторах, на мостах, эстакадах и грунтах 1-3 категории, марки ОКК-К П-С-М4/48Е2-3/2,7	м	779,72	482	375 825
52	У6401-0201-0303 6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	772	24	18 528
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			22	16 984
		в том числе оплата труда рабочих			11	8 492
52.1.1	20227 004-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,0144	4 191	16 824
52.2		машины и механизмы			2	1 544
		в том числе оплата труда машинистов			1	772
52.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,168296	8 384	1 411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,168296*	*2 755*	*464*
53	С1249-101-0404 249-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м	м	772	54	41 688
	Подраздел 0.3.	Колодец ККС-1-10-12шт				3 169 655

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 411 836
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*692 123*
		машины и механизмы	тенге			62 652
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*19 224*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 695 167
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	289		
54	**Е11-340201-708** **1134-0201-0708** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Колодцы кирпичные типовые ККС-2, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**колодец**	**12**	**105 290**	**1 263 480**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			102 521	1 230 252
		в том числе оплата труда рабочих			50 203	602 436
54.1.1	20307 005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	251,328	4 895	1 230 251
54.2		машины и механизмы			2 769	33 228
		в том числе оплата труда машинистов			838	10 056
54.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,5536	13 012	33 227
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5536*	*3 936*	*10 051*
55	**С1212-101-0101** **212-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,0216**	**23 424**	**506**
56	**С1212-401-0102** **212-401-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**$м^3$**	**3,24**	**21 705**	**70 324**
57	**С1261-102-0128** **261-102-0128** ***РСНБ РК 2022***	**Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70**	**кг**	**18,96**	**680**	**12 893**
58	**С1244-202-0201** **244-202-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 ГТС, тип Л**	**комплект**	**12**	**71 566**	**858 792**
59	**С1236-202-1014** **236-202-1014** ***РСНБ РК 2022***	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**7,2**	**446**	**3 211**
60	**С1261-105-0618** **261-105-0618** ***РСНБ РК 2022***	**Замазка защитная**	**кг**	**6**	**472**	**2 832**
61	**С1225-201-0101** **225-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10**	**шт.**	**12**	**57 479**	**689 748**
62	**У6125-702-208** **6125-0702-0208** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в коллекторе консоли одноместной**	**шт.**	**24**	**1 132**	**27 168**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
62.1		затраты на труд рабочих			839	20 136
		в том числе оплата труда рабочих			461	11 064
62.1.1	20442 007-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,232	3 849	20 138
62.2		машины и механизмы			293	7 032
		в том числе оплата труда машинистов			90	2 160
62.2.1	642 324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,7848	8 960	7 032
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7848*	*2 755*	*2 162*
63	**С1261-201-0371 261-201-0371 *РСНБ РК 2022***	**Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,48**	**986**	**473**
64	**С1261-404-0455 261-404-0455 *РСНБ РК 2022***	**Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017**	**100 шт.**	**0,24**	**25 119**	**6 029**
65	**С1261-201-0324 261-201-0324 *РСНБ РК 2022***	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,24**	**605**	**145**
66	**У6401-202-202 6401-0202-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж кронштейнов**	**шт.**	**24**	**7 660**	**183 840**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			6 727	161 448
		в том числе оплата труда рабочих			3 276	78 624
66.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,468	5 878	161 457
66.2		машины и механизмы			933	22 392
		в том числе оплата труда машинистов			292	7 008
66.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,0464	13 012	13 616
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0464*	*3 936*	*4 119*
66.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,0464	8 384	8 773
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0464*	*2 755*	*2 883*
67	**С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0019**	**954 056**	**1 813**
68	**С1236-203-0109 236-203-0109 *РСНБ РК 2022***	**Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115**	**т**	**0,0012**	**893 907**	**1 073**
69	**С1261-404-0520 261-404-0520 *РСНБ РК 2022***	**Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**24**	**1 972**	**47 328**

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 5-01

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-201-0707	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м	756	1 631	1 233 036
2	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 ГТС, тип Л	комплект	12	71 566	858 792
3	225-201-0101	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10	шт.	12	57 479	689 748
4	243-502-0410	Кабель связи оптический подземный с броней из гофрированной стальной ленты для прокладки в кабельной канализации, лотках, тоннелях, коллекторах, на мостах, эстакадах и грунтах 1-3 категории, марки ОКК-К П-С-М4/48Е2-3/2,7	м	779,72	482	375 825,04
5	248-404-1602	Модуль сетевой Модуль SFP, разъем: LC, скорость передачи: до 1.25Гбит/с, длина кабеля: до 20км (одномодовое оптоволокно), длина волны (Tx/Rx):1310нм/1550нм	шт.	2	43 372	86 744
6	248-102-2701 *СпрСЦ 01.2025*	Полка оптическая на 12 портов SC/UPC (укомплектованная)	шт.	2	37 955	75 910
7	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3,24	21 705	70 324,2
8	261-404-0520	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24	1 972	47 328
9	249-101-0404	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м	м	772	54	41 688
10	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0039	7 763 690	30 278,39
11	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0062	4 216 417	26 141,79
12	243-906-2409	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-50M-LSZH	шт.	1	25 005	25 005
13	243-906-2411	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-2M-LSZH	шт.	2	6 462	12 924
14	261-102-0128	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	18,96	680	12 892,8
15	243-906-2410	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH	шт.	2	5 947	11 894
16	243-906-2413	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-5M-LSZH	шт.	1	7 997	7 997
17	261-404-0455	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,24	25 119	6 028,56

1	2	3	4	5	6	7
18	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0605	58 637	3 547,54
19	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,2	446	3 211,2
20	261-105-0618	Замазка защитная	кг	6	472	2 832
21	243-907-0111	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 60 мм	м	5,1	481	2 453,1
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954 056	1 812,71
23	243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	4,08	359	1 464,72
24	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,1	1 251	1 376,1
25	241-201-0701	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х1,9 мм	м	7,14	155	1 106,7
26	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0012	893 907	1 072,69
27	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	0,0021	377 802	793,38
28	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4632	1 293	598,92
29	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0216	23 424	505,96
30	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,48	986	473,28
31	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,4288	853	365,77
32	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1	300	300
33	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,2	1 446	289,2
34	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,2221	1 186	263,41
35	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0741	2 313	171,39
36	217-601-0101	Бензин АИ-92	кг	0,6048	245	148,18
37	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,24	605	145,2
38	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,064	2 250	144
39	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186 173	130,32
40	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0872	1 403	122,34
41	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0256	3 256	83,35
42	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,04	2 011	80,44
43	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,042	1 154	48,47
44	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0317	1 438	45,58
45	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,0019	23 535	44,72
46	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0642	501	32,16
47	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	2,03	10	20,3
48	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,4	17	6,8
49	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,4	16	6,4
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**3 636 253**

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование поставки подрядчика				
1	518-102-0309 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	411 107	411 107
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**411 107**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**4 047 360,11**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16150'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'5-01'Наружние сети связи'РП'5'5-01'Наружние сети связи'НСС''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПР Оборудование*
4	У6125-302-105(РС147652)(РС238257)(РС290063)(К РЗП=1)'1''Монтаж оборудования коммутатора служебной связи'шт.*
5	С1261-302-0413(К Link=У6125-302-105 LinkR=238257)'0,0007.1000.1''Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2'1000 м*
6	С1217-106-0105(К Link=У6125-302-105 LinkR=290063)'1,1.1''Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой'кг*
7	518-102-0309'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC'шт.*
8	У6125-1101-0701'2''Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг'шт.*
9	С1248-404-1602'2''Модуль сетевой Модуль SFP, разъем: LC, скорость передачи: до 1.25Гбит/с, длина кабеля: до 20км (одномодовое оптоволокно), длина волны (Tx/Rx):1310нм/1550нм'шт.*
10	У6125-1101-0701'2''Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг'шт.*
11	С1248-102-2701'2''Полка оптическая на 12 портов SC/UPC (укомплектованная)'шт.*
12	У6125-1102-0201'6''Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт'шт.*
13	С1243-906-2411'2''Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-2M-LSZH'шт.*
14	С1243-906-2410'2''Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH'шт.*
15	С1243-906-2409'1''Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-50M-LSZH'шт.*
16	С1243-906-2413'1''Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-5M-LSZH'шт.*
17	ПР Прокладка кабеля в трубах*
18	Е1101-0102-0201'133,74''Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.'$м^3$ грунта*
19	Е1101-0102-0901'133,74''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'$м^3$*
20	Е11-340201-301(РС295994)(РС131568)(РС244581)(К РЗП=1)'0,772-0,016''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
21	С1215-201-0103(К Link=Е11-340201-301 LinkR=131568)'0,08.(0,772-0,016)''Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3'$м^3$*
22	С1217-601-0101(К Link=Е11-340201-301 LinkR=244581)'0,8.(0,772-0,016)''Бензин АИ-92'кг*
23	С1241-201-0707'756''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм'м*
24	У6119-301-206(РМ296009)(РМ296048)(РМ296163)(РС181699)(РС287729)(К РЗП=1)'7''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 32 мм'м*
25	С1241-221-0104(К Link=У6119-301-206 LinkR=181699)'0,29.7''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
26	С1217-105-0102(К Link=У6119-301-206 LinkR=287729)'0,001218.7''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
27	С1241-201-0701'7.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х1,9 мм'м*
28	У6119-302-103(РМ296142)(РМ296144)(РС287729)(К РЗП=1)'5''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 320 мм'м*
29	С1217-105-0102(К Link=У6119-302-103 LinkR=287729)'0,036.5''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
30	С1243-907-0111'5.1,02''Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 60 мм'м*
31	Ц1308-503-2101(РС127927)(РС187503)(РС241448)(РС242674)(РС242691)(РС242966)(РС274674)(РС279801)(РС290057)(К РЗП=1)'4''Прокладка рукава металлического, наружный диаметр до 48 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1214-209-0210(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=127927)'0,03.4''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
33	С1261-301-0227(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=187503)'0,01.10.4''Патрубки'10 шт.*
34	С1261-404-0209(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=241448)'0,25.10.4''Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017'10 шт.*
35	С1261-404-0439(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=242674)'0,1.4''Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
36	С1261-404-0449(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=242691)'0,1.4''Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
37	С1252-207-3979(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=242966)'0,05.4''Перемычки гибкие, тип ПГС-50'шт.*
38	С1217-302-0105(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=274674)'0,0105.4''Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм'кг*
39	С1214-208-0103(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=279801)'0,000515.4''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
40	С1217-102-0102(К Link=Ц1308-503-2101 LinkR=290057)'0,0218.4''Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой'кг*
41	С1243-904-0106'4.1,02''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25'м*
42	У6119-101-102(РМ296127)(РМ296162)(РС242686)(РС286292)(РС287729)(РС316047)(К РЗП=1)'16''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2'м*
43	С1252-207-3974(К Link=У6119-101-102 LinkR=242686)'0,00012.1000.16''Втулки В22'1000 шт.*
44	С1243-902-1401(К Link=У6119-101-102 LinkR=286292)'0,004.100.16''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
45	С1217-105-0102(К Link=У6119-101-102 LinkR=287729)'0,0021.16''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
46	С1247-216-1101(К Link=У6119-101-102 LinkR=316047)'0,0016.16''Изолента прорезиненная на ХБ основе'кг*
47	Ц1308-201-901(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(К РЗП=1)'772''Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг'м кабеля*
48	С1214-209-0210(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=127927)'0,0004.772''Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
49	С1214-302-0201(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=129039)'0,000008.772''Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм'т*
50	С1261-107-0501(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=147184)'0,000096.100.772''Лента монтажная К226 с кнопками'100 м*
51	С1261-107-0967(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=147653)'0,000005.772''Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76'т*
52	С1261-404-0574(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=242938)'0,0000832.1000.772''Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017'1000 шт.*
53	С1261-201-0351(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=249504)'0,0006.772''Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003'кг*
54	С1261-107-0961(К Link=Ц1308-201-901 LinkR=287764)'0,000041.100.772''Бирки маркировочные'100 шт.*
55	С1243-502-0410'772.1,01''Кабель связи оптический подземный с броней из гофрированной стальной ленты для прокладки в кабельной канализации, лотках, тоннелях, коллекторах, на мостах, эстакадах и грунтах 1-3 категории, марки ОКК-К П-С-М4/48Е2-3/2,7'м*
56	У6401-0201-0303'772''Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной'м кабеля*
57	С1249-101-0404'772''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м'м*
58	ПР Колодец ККС-1-10-12шт*
59	Е11-340201-708(РС295549)(РС100463)(РС102634)(РС102867)(РС127729)(РС187612)(РС278579)(РС295762)(К РЗП=1)'12''Колодцы кирпичные типовые ККС-2, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство'колодец*
60	С1212-101-0101(К Link=Е11-340201-708 LinkR=100463)'0,0018.12''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'$м^3$*
61	С1212-401-0102(К Link=Е11-340201-708 LinkR=102634)'0,27.12''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'$м^3$*
62	С1261-102-0128(К Link=Е11-340201-708 LinkR=127729)'1,58.12''Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70'кг*
63	С1244-202-0201(К Link=Е11-340201-708 LinkR=187612)'1.12''Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 ГТС, тип Л'комплект*
64	С1236-202-1014(К Link=Е11-340201-708 LinkR=278579)'0,6.12''Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	С1261-105-0618(К Link=Е11-340201-708 LinkR=295762)'0,5.12''Замазка защитная'кг*
66	С1225-201-0101'12''Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10'шт.*
67	У6125-702-208(РС149394)(РС242697)(РС249409)(К РЗП=1)'24''Прокладка в коллекторе консоли одноместной'шт.*
68	С1261-201-0371(К Link=У6125-702-208 LinkR=149394)'0,02.24''Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013'кг*
69	С1261-404-0455(К Link=У6125-702-208 LinkR=242697)'0,01.100.24''Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017'100 шт.*
70	С1261-201-0324(К Link=У6125-702-208 LinkR=249409)'0,01.24''Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71'кг*
71	У6401-202-202(РС144746)(РС287782)(К РЗП=1)'24''Монтаж кронштейнов'шт.*
72	С1217-101-0107(К Link=У6401-202-202 LinkR=144746)'0,00008.24''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
73	С1236-203-0109(К Link=У6401-202-202 LinkR=287782)'0,00005.24''Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115'т*
74	С1261-404-0520'24''Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
75	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-01

(Локальный сметный расчет)

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

(Наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	**7122,043**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3928,565	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,887	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024г.

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:				**7 122 043**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 758 677
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 833 034*
		машины и механизмы	тенге			641 815
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*169 888*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 435 541
		оборудование	тенге			1 286 010
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	887		
Раздел 1.		**Водопровод**				**7 122 043**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 758 677
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 833 034*
		машины и механизмы	тенге			641 815
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*169 888*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 435 541
		оборудование	тенге			1 286 010
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	887		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 1.1.	Земляные работы				1 673 797
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 468 540
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*707 187*
		машины и механизмы	тенге			205 257
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*52 010*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	356		
1	У6101-0102-0113 6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**218,89**	**524**	**114 698**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			524	114 698
		в том числе оплата труда машинистов			110	24 078
1.1.1	3102 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	6,1044043	18 802	114 775
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,1044043*	*3 936*	*24 027*
2	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *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 1.** **.** ***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**	**93,81**	**7 337**	**688 284**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 337	688 284
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	331 525
2.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	148,773279	4 626	688 225
3	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м^3**	**62,54**	**6 114**	**382 370**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			6 114	382 370
		в том числе оплата труда рабочих			2 945	184 180
3.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	82,652864	4 626	382 352
4	У6101-0106-0104 6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1**	**м^3**	**294,0226**	**56**	**16 465**
		из них:				
4.1		машины и механизмы			56	16 465
		в том числе оплата труда машинистов			14	4 116

1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1,0471909	15 736	16 479
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0471909*	*3 936*	*4 122*
5	**У6101-0107-0501** **6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**294,0226**	**658**	**193 467**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			406	119 373
		в том числе оплата труда рабочих			195	57 334
5.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	35,5767346	3 354	119 324
5.2		машины и механизмы			252	74 094
		в том числе оплата труда машинистов			81	23 816
5.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	8,6442644	8 491	73 398
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,6442644*	*2 755*	*23 815*
5.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	34,5770578	18	622
6	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**	**73,5057**	**3 789**	**278 513**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			3 789	278 513
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	134 148
6.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	72,8588498	3 823	278 539
	Подраздел 1.2.	**Трубопроводы**				**2 034 341**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			547 499
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*284 527*
		машины и механизмы	тенге			79 271
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*19 987*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			121 561
		оборудование	тенге			1 286 010
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	112		
7	**У6302-0101-0101** **6302-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**5**	**5 429**	**27 145**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			4 965	24 825
		в том числе оплата труда рабочих			2 417	12 085
7.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,712	4 346	24 824
7.2		машины и механизмы			464	2 320

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			108	540
7.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,196	11 830	2 319
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,196*	*2 755*	*540*
8	**С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**5**	**3 734**	**18 670**
9	**У6301-0105-0401 6301-0105-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км**	**0,05**	**1 416 066**	**70 803**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			944 856	47 243
		в том числе оплата труда рабочих			460 003	23 000
9.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,78314	4 829	47 243
9.2		машины и механизмы			471 210	23 560
		в том числе оплата труда машинистов			124 727	6 236
9.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1,4720216	8 516	12 536
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4720216*	*2 755*	*4 055*
9.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1910048	23 172	4 426
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1910048*	*4 703*	*898*
9.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,3895024	11 137	4 338
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3895024*	*3 293*	*1 283*
9.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,3895024	1 003	391
9.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	2,3723728	635	1 506
9.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	2,1399728	170	364
10	**У6301-0105-0402 6301-0105-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,003**	**1 430 416**	**4 291**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			953 432	2 860
		в том числе оплата труда рабочих			464 179	1 393
10.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5923167	4 829	2 860
10.2		машины и механизмы			476 984	1 431
		в том числе оплата труда машинистов			125 303	376
10.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0,0883213	8 516	752
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0883213*	*2 755*	*243*

1	2	3	4	5	6	7
10.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0117325	23 172	272
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117325*	*4 703*	*55*
10.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,0235062	11 137	262
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0235062*	*3 293*	*77*
10.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,0235062	1 003	24
10.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,1539717	635	98
10.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0,1400277	170	24
11	**С1241-201-0404 241-201-0404 *РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**50,5**	**218**	**11 009**
12	**С1241-201-0610 241-201-0610 *РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	**м**	**3,03**	**563**	**1 706**
13	**У6301-401-105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0336**	**3 701 159**	**124 359**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			2 368 565	79 584
		в том числе оплата труда рабочих			1 153 288	38 750
13.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,7675264	6 763	79 584
13.2		машины и механизмы			1 332 594	44 775
		в том числе оплата труда машинистов			346 473	11 641
13.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,4662835	12 718	44 084
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4662835*	*3 293*	*11 414*
13.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0824141	8 384	691
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0824141*	*2 755*	*227*
14	**С1261-301-0254 261-301-0254 *РСНБ РК 2022***	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**0,0336**	**449 705**	**15 110**
15	**С1217-301-0107 217-301-0107 *РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм**	**кг**	**3,024**	**2 108**	**6 375**
16	**У6301-301-101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,053**	**273 172**	**14 478**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			273 172	14 478
		в том числе оплата труда рабочих			133 010	7 050

1	2	3	4	5	6	7
16.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,05704	4 736	14 478
17	**С1217-603-0103** **217-603-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**0,6254**	**302**	**189**
18	**У6301-402-201** **6301-0402-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**8**	**6 625**	**53 000**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			6 343	50 744
		в том числе оплата труда рабочих			3 088	24 704
18.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,5872	5 293	50 745
18.2		машины и механизмы			282	2 256
		в том числе оплата труда машинистов			93	744
18.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2688	8 384	2 254
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2688*	*2 755*	*741*
19	**С1217-101-0105** **217-101-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0064**	**831 695**	**5 323**
20	**С1251-305-0110** **251-305-0110** ***РСНБ РК 2022***	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**0,32**	**951**	**304**
21	**С1261-301-0402** **261-301-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6**	**1 302**	**7 812**
22	**С1242-304-0604** **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.**	**2**	**8 558**	**17 116**
23	**У6301-403-101** **6301-0403-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**16**	**2 481**	**39 696**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			2 424	38 784
		в том числе оплата труда рабочих			1 180	18 880
23.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,7344	6 763	38 782
23.2		машины и механизмы			57	912
23.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,2256	283	913
24	**С1217-301-0105** **217-301-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм**	**кг**	**1,6**	**2 280**	**3 648**

1	2	3	4	5	6	7
25	С1241-116-0305 241-116-0305 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**шт.**	**16**	**1 547**	**24 752**
26	У6116-701-102 6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**2**	**1 412**	**2 824**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1 412	2 824
		в том числе оплата труда рабочих			687	1 374
26.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4804	5 878	2 824
27	С1236-104-0101 236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,02**	**731**	**15**
28	С1261-302-0273 261-302-0273 *РСНБ РК 2022*	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**2**	**2 870**	**5 740**
29	С1236-202-1014 236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,04**	**446**	**18**
30	С1217-701-0308 217-701-0308 *РСНБ РК 2022*	**Очес льняной**	**кг**	**0,02**	**426**	**9**
31	Ц13-70401-101 1307-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09*	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**144 802**	**289 604**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			142 824	285 648
		в том числе оплата труда рабочих			78 519	157 038
31.1.1	20455 007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	58,86	4 853	285 648
31.2		машины и механизмы			1 978	3 956
		в том числе оплата труда машинистов			219	438
31.2.1	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0654	13 526	885
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0654*	*3 936*	*257*
31.2.2	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6,322	55	348
31.2.3	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,3734	133	183
31.2.4	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,5836	283	1 863
31.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0654	8 384	548
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0654*	*2 755*	*180*

1	2	3	4	5	6	7
31.2.6	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,2644	103	130
32	**С1217-605-0101 217-605-0101 *РСНБ РК 2022***	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**$м^3$**	**2,8**	**413**	**1 156**
33	**С1217-605-0104 217-605-0104 *РСНБ РК 2022***	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	**кг**	**0,48**	**231**	**111**
34	**С1261-107-0570 261-107-0570 *РСНБ РК 2022***	**Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,007**	**327 064**	**2 289**
35	**С1217-604-0101 217-604-0101 *РСНБ РК 2022***	**Электроэнергия**	**кВт/ч**	**3,8**	**29**	**110**
36	**511-204-0104 511-204-0104 *РСНБ РК 2022***	**Насос центробежный моноблочный Q 30,0 $м^3$/ч, Н 42,0 м вод. ст.**	**шт.**	**2**	**643 005**	**1 286 010**
37	**У6103-101-104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного упора**	**$м^3$**	**0,02**	**28 484**	**570**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			25 426	509
		в том числе оплата труда рабочих			12 655	253
37.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,10976	4 633	509
37.2		машины и механизмы			3 058	61
		в том числе оплата труда машинистов			617	12
37.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0065318	61	0
37.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0039446	14 163	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039446*	*2 755*	*11*
37.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000605	11 830	1
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000605*	*2 755*	*0*
37.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001658	13 012	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001658*	*3 936*	*1*
37.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002419	8 384	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002419*	*2 755*	*1*
38	**С1215-204-0503 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**	**$м^3$**	**0,0001**	**122 783**	**12**

1	2	3	4	5	6	7
39	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Щиты из досок, толщина 25 мм**	**$м^2$**	**0,013**	**2 928**	**38**
40	С1214-209-0802 214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,0152**	**2 146**	**33**
41	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,006**	**861**	**5**
42	С1218-103-0206 218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0,0015**	**7 006**	**11**
	Подраздел 1.3.	**Колодцы 1500 мм-2шт**				**522 594**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			82 630
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*40 240*
		машины и механизмы	тенге			51 026
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*15 146*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			388 938
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
43	У6301-701-102 6301-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1500 мм**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,58**	**49 329**	**127 269**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			31 379	80 958
		в том числе оплата труда рабочих			15 278	39 417
43.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,444662	4 923	80 957
43.2		машины и механизмы			17 950	46 311
		в том числе оплата труда машинистов			5 543	14 301
43.2.1	1005 311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,057792	348	20
43.2.2	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,028896	6 572	190
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,028896*	*2 755*	*80*
43.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0462336	11 830	547
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0462336*	*2 755*	*127*
43.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,571744	13 012	33 464
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,571744*	*3 936*	*10 122*

1	2	3	4	5	6	7
43.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4419104	8 384	12 089
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4419104*	*2 755*	*3 972*
44	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,4334	3 734	1 618
45	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,3416	23 878	32 035
46	С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,2116	23 476	4 968
47	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	30 931	61 862
48	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	22 812	91 248
49	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	33 068	66 136
50	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3 717	7 434
51	С1244-202-0106 244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	1	33 264	33 264
52	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	22 439	22 439
53	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0406	1 145 676	46 514
54	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	4	785	3 140
55	У6103-101-104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	0,02	58 076	1 162
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			25 426	509
		в том числе оплата труда рабочих			12 655	253
55.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,10976	4 633	509
55.2		машины и механизмы			3 058	61
		в том числе оплата труда машинистов			617	12

1	2	3	4	5	6	7
55.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0065318	61	0
55.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0039446	14 163	56
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039446*	*2 755*	*11*
55.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000605	11 830	1
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000605*	*2 755*	*0*
55.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001658	13 012	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001658*	*3 936*	*1*
55.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002419	8 384	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002419*	*2 755*	*1*
55.3		материалы, изделия и конструкции			5 236	105
55.3.1	131600 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	$м^3$	0,00014	122 783	17
55.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000164	64 654	1
55.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0000848	95	0
55.3.4	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,01302	2 928	38
55.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,01524	2 146	33
55.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006	861	5
55.3.7	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,0015	7 006	11
55.3.8	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0204	23 878	487
56	**У6201-401-102 6201-0401-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**$м^3$**	**1,134**	**3 463**	**3 927**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			672	762
		в том числе оплата труда рабочих			329	373
56.1.1	20298 005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,1829142	4 169	763
56.2		машины и механизмы			2 791	3 165
		в том числе оплата труда машинистов			555	629
56.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,0899217	20 934	1 882
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0899217*	*3 936*	*354*
56.2.2	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0196862	21 508	423

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0196862*	*3 936*	*77*
56.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0604558	11 830	715
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0604558*	*2 755*	*167*
56.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0115577	12 464	144
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0115577*	*2 755*	*32*
57	**С1211-601-0101 211-601-0101 *РСНБ РК 2022***	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**1,3835**	**5 110**	**7 070**
58	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**м^3**	**0,0794**	**95**	**8**
59	**У6201-602-301 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**	**3,78**	**3 307**	**12 500**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			106	401
		в том числе оплата труда рабочих			52	197
59.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,076356	5 264	402
59.2		машины и механизмы			394	1 489
		в том числе оплата труда машинистов			54	204
59.2.1	1045 313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0004234	1 525	1
59.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,000127	167	0
59.2.3	2106 321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0160877	24 856	400
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0160877*	*3 293*	*53*
59.2.4	2107 321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0241315	22 417	541
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0241315*	*3 936*	*95*
59.2.5	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,0050803	8 491	43
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050803*	*2 755*	*14*
59.2.6	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0033869	12 464	42
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0033869*	*2 755*	*9*
59.2.7	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0001693	10 754	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001693*	*3 293*	*1*
59.2.8	3462 321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,0088906	52 099	463
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0088906*	*3 936*	*35*

1	2	3	4	5	6	7
59.2.9	102735 212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	0,368928	28 763	10 611
60	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**м^3**	**0,0038**	**95**	
	Подраздел 1.4.	**Канализация**				
	Подраздел 1.5.	**Земляные работы**				**1 531 705**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 344 349
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*647 384*
		машины и механизмы	тенге			187 357
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*47 397*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	325		
61	**У6101-0102-0113** **6101-0102-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**201,3011**	**524**	**105 482**
		из них:				
61.1		машины и механизмы			524	105 482
		в том числе оплата труда машинистов			110	22 143
61.1.1	3102 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	5,6138851	18 802	105 552
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,6138851*	*3 936*	*22 096*
62	**У6101-0201-0201** **6101-0201-0201** ***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 1.** **.** ***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**	**86,2719**	**7 337**	**632 977**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			7 337	632 977
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	304 885
62.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	136,8186062	4 626	632 923
63	**У6101-0201-0201** **6101-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м^3**	**57,5146**	**6 114**	**351 644**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			6 114	351 644
		в том числе оплата труда рабочих			2 945	169 380
63.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	76,0112954	4 626	351 628

1	2	3	4	5	6	7
64	**У6101-0106-0104** **6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1**	**м^3**	**265,8254**	**56**	**14 886**
		из них:				
64.1		машины и механизмы			56	14 887
		в том числе оплата труда машинистов			14	3 722
64.1.1	3093 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	0,9467637	15 736	14 898
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9467637*	*3 936*	*3 726*
65	**У6101-0107-0501** **6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**265,8254**	**658**	**174 913**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			406	107 925
		в том числе оплата труда рабочих			195	51 836
65.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	32,1648734	3 354	107 881
65.2		машины и механизмы			252	66 988
		в том числе оплата труда машинистов			81	21 532
65.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	7,8152668	8 491	66 359
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,8152668*	*2 755*	*21 531*
65.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	31,261067	18	563
66	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**	**66,4564**	**3 789**	**251 803**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			3 789	251 803
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	121 283
66.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	65,8715837	3 823	251 827
	Подраздел 1.6.	**Трубопроводы**				**1 359 606**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			315 659
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*153 696*
		машины и механизмы	тенге			118 904
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*35 348*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			925 042
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	72		
67	**У6302-0101-0101** **6302-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**6,55**	**5 429**	**35 560**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
67.1		затраты на труд рабочих			4 965	32 521
		в том числе оплата труда рабочих			2 417	15 831
67.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,48272	4 346	32 520
67.2		машины и механизмы			464	3 039
		в том числе оплата труда машинистов			108	707
67.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,25676	11 830	3 037
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,25676*	*2 755*	*707*
68	**С1211-401-0101** **211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**6,55**	**3 734**	**24 458**
69	**У6302-204-102** **6302-0204-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм**	**м**	**65,5**	**465**	**30 458**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			411	26 920
		в том числе оплата труда рабочих			200	13 100
69.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,2662	5 108	26 900
69.2		машины и механизмы			54	3 538
		в том числе оплата труда машинистов			17	1 114
69.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,264096	13 012	3 436
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,264096*	*3 936*	*1 039*
69.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014672	8 384	123
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014672*	*2 755*	*40*
70	**С1261-105-0191** **261-105-0191** ***РСНБ РК 2022***	**Смазка для монтажа труб**	**кг**	**0,9825**	**2 782**	**2 733**
71	**С1218-103-0201** **218-103-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ветошь**	**кг**	**0,4127**	**1 103**	**455**
72	**С1241-204-2006** **241-204-2006** ***РСНБ РК 2022***	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**66,81**	**1 491**	**99 614**
73	**У6301-301-105** **6301-0301-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм**	**км**	**0,0655**	**327 807**	**21 471**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			327 807	21 471
		в том числе оплата труда рабочих			159 612	10 455
73.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,533648	4 736	21 471

1	2	3	4	5	6	7
74	С1216-102-0401 216-102-0401 *РСНБ РК 2022*	**Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А**	т	0,0004	520 056	208
75	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	$м^3$	7,074	302	2 136
76	У6302-401-105 6302-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах**	$м^3$	4,72	71 068	335 441
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			49 242	232 422
		в том числе оплата труда рабочих			23 977	113 171
76.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,696512	5 200	232 422
76.2		машины и механизмы			21 826	103 019
		в том числе оплата труда машинистов			6 750	31 860
76.2.1	1005 311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,1374464	348	48
76.2.2	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0687232	6 572	452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0687232*	*2 755*	*189*
76.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0845824	11 830	1 001
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0845824*	*2 755*	*233*
76.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,6458752	13 012	73 464
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,6458752*	*3 936*	*22 222*
76.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,3462912	8 384	28 055
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,3462912*	*2 755*	*9 219*
77	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	0,6844	3 734	2 556
78	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	2,4544	25 692	63 058
79	С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	$м^3$	0,387	23 476	9 085
80	С1216-101-0101 216-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0**	т	0,0033	30 680	101
81	С1222-519-0402 222-519-0402 *РСНБ РК 2022*	**Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017**	т	0,009	1 323 914	11 915

1	2	3	4	5	6	7
82	С1233-402-0104 233-402-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор асбоцементный**	**$м^3$**	**0,0566**	**25 928**	**1 468**
83	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**4**	**30 931**	**123 724**
84	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**3**	**19 214**	**57 642**
85	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**3**	**22 812**	**68 436**
86	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**4**	**33 068**	**132 272**
87	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**7**	**3 717**	**26 019**
88	С1244-202-0106 244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)**	**комплект**	**4**	**33 264**	**133 056**
89	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,0812**	**1 145 676**	**93 029**
90	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	**шт.**	**48**	**785**	**37 680**
91	У6201-401-102 6201-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**$м^3$**	**2,268**	**3 463**	**7 854**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			672	1 524
		в том числе оплата труда рабочих			329	746
91.1.1	20298 005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,3658284	4 169	1 525
91.2		машины и механизмы			2 791	6 330
		в том числе оплата труда машинистов			555	1 259
91.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,1798433	20 934	3 765
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1798433*	*3 936*	*708*
91.2.2	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0393725	21 508	847
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0393725*	*3 936*	*155*
91.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1209116	11 830	1 430
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1209116*	*2 755*	*333*

1	2	3	4	5	6	7
91.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0231155	12 464	288
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0231155*	*2 755*	*64*
92	**С1211-601-0101** **211-601-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**2,767**	**5 110**	**14 139**
93	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**м^3**	**0,1588**	**95**	**15**
94	**У6201-602-301** **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**	**7,56**	**3 307**	**25 001**
		из них:				
94.1		затраты на труд рабочих			106	801
		в том числе оплата труда рабочих			52	393
94.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,152712	5 264	804
94.2		машины и механизмы			394	2 978
		в том числе оплата труда машинистов			54	408
94.2.1	1045 313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0008467	1 525	1
94.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,000254	167	0
94.2.3	2106 321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0321754	24 856	800
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0321754*	*3 293*	*106*
94.2.4	2107 321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,048263	22 417	1 082
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,048263*	*3 936*	*190*
94.2.5	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,0101606	8 491	86
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0101606*	*2 755*	*28*
94.2.6	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0067738	12 464	84
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0067738*	*2 755*	*19*
94.2.7	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0003387	10 754	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003387*	*3 293*	*1*
94.2.8	3462 321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,0177811	52 099	926
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0177811*	*3 936*	*70*
94.2.9	102735 212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	0,737856	28 763	21 223

1	2	3	4	5	6	7
95	С1216-201-0301 216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0001	214 123	21
96	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	0,0076	95	1

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

Составлена в ценах декабря 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6	33 068	198 408
2	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	30 931	185 586
3	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	5	33 264	166 320
4	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	7	22 812	159 684
5	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1218	1 145 676	139 543,34
6	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	66,81	1 491	99 613,71
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,4544	25 692	63 058,44
8	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	19 214	57 642
9	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	12,6678	3 734	47 301,57
10	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	52	785	40 820
11	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	3 717	33 453
12	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,3416	23 878	32 034,72
13	212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	1,106784	28 763	31 834,43
14	241-116-0305	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	16	1 547	24 752
15	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	22 439	22 439
16	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	4,1505	5 110	21 209,06
17	242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	8 558	17 116
18	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0336	449 705	15 110,09
19	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,5986	23 476	14 052,73
20	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,009	1 323 914	11 915,23

1	2	3	4	5	6	7
21	241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	50,5	218	11 009
22	261-301-0402	Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1 302	7 812
23	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,024	2 108	6 374,59
24	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2 870	5 740
25	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0064	831 695	5 322,85
26	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,6	2 280	3 648
27	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,9825	2 782	2 733,32
28	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	7,6994	302	2 325,22
29	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,007	327 064	2 289,45
30	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	3,03	563	1 705,89
31	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0566	25 928	1 467,52
32	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	2,8	413	1 156,4
33	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0204	23 878	487,11
34	218-103-0201	Ветошь	кг	0,4127	1 103	455,21
35	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	951	304,32
36	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0004	520 056	208,02
37	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,48	231	110,88
38	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,8	29	110,2
39	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0033	30 680	101,24
40	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,02602	2 928	76,19
41	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03044	2 146	65,32
42	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	122 783	29,47
43	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2496848	95	23,72
44	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0001	214 123	21,41
45	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,003	7 006	21,02
46	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	446	17,84
47	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	731	14,62
48	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,012	861	10,33
49	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	8,52
50	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000164	64 654	1,06
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 435 544**
Оборудование поставки подрядчика						

1	2	3	4	5	6	7
1	511-204-0104 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный моноблочный Q 30,0 $м^3$/ч, Н 42,0 м вод. ст.	шт.	2	643 005	1 286 010
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**1 286 010**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 721 554,04**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16160'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8Ц8Ц8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-01'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации'РП'6'6-01'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации'НВК''в ценах декабря 2024г.*
3	РВодопровод*
4	ПРЗемляные работы*
5	У6101-0102-0113'23+27+3=Ф1 1,9+0,1=Ф2 Ф1.Ф2.(0,95+Ф2)=Ф3 Ф3-(Ф3.0,3)''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1'$м^3$*
6	У6101-0201-0201(П-6101031)'Ф3.0,3''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1. #.# 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.'$м^3$*
7	У6101-0201-0201'Ф3.0,2=Ф4''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'$м^3$*
8	У6101-0106-0104'50.0,02+0,75.0,75.3,14.1,9.2=Ф5 Ф3+Ф4-Ф5=Ф6 Ф6.0,8''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1'$м^3$*
9	У6101-0107-0501'Ф6.0,8''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'$м^3$*
10	У6101-0206-0101'Ф6.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'$м^3$*
11	ПРТрубопроводы*
12	У6302-0101-0101(РС100328)'50.0,1''Устройство под трубопроводы основания песчаного'$м^3$*
13	С1211-401-0101'5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'$м^3$*
14	У6301-0105-0401(РМ296009)'0,050''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм'км*
15	У6301-0105-0402(РМ296009)'0,003''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм'км*
16	С1241-201-0404'50.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм'м*
17	С1241-201-0610'3.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм'м*
18	У6301-401-105(РМ296026)(РМ251470)(РС315952)(К РЗП=1)'(16,8+4,05+3,75+9).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
19	С1261-301-0254(К Link=У6301-401-105 LinkR=251470)'1.(16,8+4,05+3,75+9).0,001''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
20	С1217-301-0107(К Link=У6301-401-105 LinkR=315952)'90.(16,8+4,05+3,75+9).0,001''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм'кг*
21	У6301-301-101(РС144603)(РМ249131)(К РЗП=1)'0,053''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
22	С1217-603-0103(К Link=У6301-301-101 LinkR=249131)'11,8.0,053''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'$м^3$*
23	У6301-402-201(РМ296306)(РС293028)(РС329777)(К РЗП=1)'8''Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм'шт.*
24	С1217-101-0105(К Link=У6301-402-201 LinkR=293028)'0,0008.8''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ'т*
25	С1251-305-0110(К Link=У6301-402-201 LinkR=329777)'0,04.8''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
26	С1261-301-0402'6''Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005'шт.*
27	С1242-304-0604'2''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
28	У6301-403-101(РМ296026)(РС274664)(К РЗП=1)'16''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
29	С1217-301-0105(К Link=У6301-403-101 LinkR=274664)'0,1.16''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1241-116-0305'16''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
31	У6116-701-102(РС149395)(РМ262755)(РС278579)(РС329346)(К РЗП=1)'2''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
32	С1236-104-0101(К Link=У6116-701-102 LinkR=149395)'0,01.2''Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013'кг*
33	С1261-302-0273(К Link=У6116-701-102 LinkR=262755)'1.2''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
34	С1236-202-1014(К Link=У6116-701-102 LinkR=278579)'0,02.2''Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71'кг*
35	С1217-701-0308(К Link=У6116-701-102 LinkR=329346)'0,01.2''Очес льняной'кг*
36	Ц13-70401-101(РС295614)(РС146649)(РС146664)(РС147340)(РС244589)(К РЗП=1)'2''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования'шт.*
37	С1217-605-0101(К Link=Ц13-70401-101 LinkR=146649)'1,4.2''Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78'м^3*
38	С1217-605-0104(К Link=Ц13-70401-101 LinkR=146664)'0,24.2''Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018'кг*
39	С1261-107-0570(К Link=Ц13-70401-101 LinkR=147340)'0,0035.2''Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75'т*
40	С1217-604-0101(К Link=Ц13-70401-101 LinkR=244589)'1,9.2''Электроэнергия'кВт/ч*
41	511-204-0104'2''Насос центробежный моноблочный Q 30,0 м^3/ч, Н 42,0 м вод. ст.'шт.*
42	У6103-101-104(РМ100467)(РС131600)(РС144600)(РС249132)(РС275940)(РС279117)(РС286164)(РС316000)(К РЗП=1)'0,02''Устройство фундамента бетонного упора'м^3*
43	С1215-204-0503(К Link=У6103-101-104 LinkR=131600)'0,007.0,02''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*
44	С1218-101-0101(К Link=У6103-101-104 LinkR=275940)'0,651.0,02''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
45	С1214-209-0802(К Link=У6103-101-104 LinkR=279117)'0,762.0,02''Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм'кг*
46	С1217-108-0101(К Link=У6103-101-104 LinkR=286164)'0,3.0,02''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
47	С1218-103-0206(К Link=У6103-101-104 LinkR=316000)'0,075.10.0,02''Ткань мешочная ГОСТ 30090-93'10 м^2*
48	ПРКолодцы 1500 мм-2шт*
49	У6301-701-102(РМ395186)(РМ395197)(РМ395198)(РМ296063)(РС100328)(РС100467)(РС102636)(РС249132)(К РЗП=1)'0,27.2+0,38.2+0,31.4+0,02.2=Ф1''Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1500 мм'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
50	С1211-401-0101(К Link=У6301-701-102 LinkR=100328)'0,168.Ф1''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
51	С1212-101-0301(К Link=У6301-701-102 LinkR=100467)'0,52.Ф1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
52	С1212-401-0104(К Link=У6301-701-102 LinkR=102636)'0,082.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
53	С1225-101-0602'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
54	С1225-101-0109'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
55	С1225-101-0609'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
56	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
57	С1244-202-0106'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)'комплект*
58	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
59	С1222-503-0201'0,0203.2''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
60	С1261-107-0626'4''Скобы ходовые'шт.*
61	У6103-101-104'0,02''Устройство фундамента бетонного столба'м^3*
62	У6201-401-102(РС100414)(РС249132)(К РЗП=1)'1,89.2.0,3''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1211-601-0101(К Link=У6201-401-102 LinkR=100414)'1,22.1,89.2.0,3''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
64	С1217-603-0104(К Link=У6201-401-102 LinkR=249132)'0,07.1,89.2.0,3''Вода техническая'м^3*
65	У6201-602-301(РМ295487РМ102735)(РС144655)(РС249132)(К РЗП=1)'1,89.2''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
66	С1217-603-0104(К Link=У6201-602-301 LinkR=249132)'0,001.1,89.2''Вода техническая'м^3*
67	ПРКанализация*
68	ПРЗемляные работы*
69	У6101-0102-0113'65,5=Ф1 (1,9+1,768+1,426+1,2):4+0,1=Ф2 Ф1.Ф2.(0,95+Ф2)=Ф3 Ф3-(Ф3.0,3)''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1'м^3*
70	У6101-0201-0201(П-6101031)'Ф3.0,3''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1. #.# 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*
71	У6101-0201-0201'Ф3.0,2=Ф4''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'м^3*
72	У6101-0106-0104'65,5.0,015+0,75.0,75.3,14.Ф2.4=Ф5 Ф3+Ф4-Ф5=Ф6 Ф6.0,8''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1'м^3*
73	У6101-0107-0501'Ф6.0,8''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
74	У6101-0206-0101'Ф6.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
75	ПРТрубопроводы*
76	У6302-0101-0101(РС100328)'65,5.0,1''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
77	С1211-401-0101'6,55''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
78	У6302-204-102(РМ288431)(РС295735)(РС315996)(РМ373145)(К РЗП=1)'65,5''Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм'м*
79	С1261-105-0191(К Link=У6302-204-102 LinkR=295735)'0,015.65,5''Смазка для монтажа труб'кг*
80	С1218-103-0201(К Link=У6302-204-102 LinkR=315996)'0,0063.65,5''Ветошь'кг*
81	С1241-204-2006(К Link=У6302-204-102 LinkR=373145)'1,02.65,5''Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011'м*
82	У6301-301-105(РС144603)(РМ249131)(К РЗП=1)'0,0655''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм'км*
83	С1216-102-0401(К Link=У6301-301-105 LinkR=144603)'0,0054.0,0655''Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А'т*
84	С1217-603-0103(К Link=У6301-301-105 LinkR=249131)'108.0,0655''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'м^3*
85	У6302-401-105(РМ295517)(РМ246941)(РМ295584)(РМ147499)(РМ296063)(РС100328)(РС100533)(РС102636)(РС144476)(РС279119)(РС316018)(К РЗП=1)'0,27.4+0,38.4+0,26.3+0,4.3+0,02.7=Ф1''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах'м^3*
86	С1211-401-0101(К Link=У6302-401-105 LinkR=100328)'0,145.Ф1''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
87	С1212-101-0601(К Link=У6302-401-105 LinkR=100533)'0,52.Ф1''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
88	С1212-401-0104(К Link=У6302-401-105 LinkR=102636)'0,082.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
89	С1216-101-0101(К Link=У6302-401-105 LinkR=144476)'0,0007.Ф1''Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0'т*
90	С1222-519-0402(К Link=У6302-401-105 LinkR=279119)'0,0019.Ф1''Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017'т*
91	С1233-402-0104(К Link=У6302-401-105 LinkR=316018)'0,012.Ф1''Раствор асбоцементный'м^3*
92	С1225-101-0602'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
93	С1225-101-0108'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
94	С1225-101-0109'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
95	С1225-101-0609'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
96	С1225-101-0201'7''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
97	С1244-202-0106'4''Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)'комплект*
98	С1222-503-0201'0,0203.4''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
99	С1261-107-0626'48''Скобы ходовые'шт.*
100	У6201-401-102(РС100414)(РС249132)(К РЗП=1)'1,89.4.0,3''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
101	С1211-601-0101(К Link=У6201-401-102 LinkR=100414)'1,22.1,89.4.0,3''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
102	С1217-603-0104(К Link=У6201-401-102 LinkR=249132)'0,07.1,89.4.0,3''Вода техническая'м^3*
103	У6201-602-301(РМ295487РМ102735)(РС144655)(РС249132)(К РЗП=1)'1,89.4''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
104	С1216-201-0301(К Link=У6201-602-301 LinkR=144655)'0,0000108.1,89.4''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
105	С1217-603-0104(К Link=У6201-602-301 LinkR=249132)'0,001.1,89.4''Вода техническая'м^3*
106	К'''*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Септик 12м3
Шифр объекта 6-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-02

(Локальный сметный расчет)

на Септик 12м3

(Наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	**2680,278**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1085,461	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,219	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2 680 278**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 020 536
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*506 806*
		машины и механизмы	тенге			249 836
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*64 925*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 409 908
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	219		
Подраздел 0.1.		**Земляные работы**				**110 094**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			39 224
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*18 893*
		машины и механизмы	тенге			70 870
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*15 384*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6101-0101-0104 6101-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1**	**м^3**	**172,854**	**410**	**70 870**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			410	70 870
		в том числе оплата труда машинистов			89	15 384
1.1.1	3101 311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	3,8912893	18 223	70 911
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,8912893*	*3 936*	*15 316*
2	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1**	**м^3**	**5,346**	**7 337**	**39 224**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 337	39 224
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	18 893
2.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,4782214	4 626	39 220
3	У6101-0106-0101 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**		**84**	
		из них:				
3.1		машины и механизмы			84	
		в том числе оплата труда машинистов			21	
4	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**		**658**	
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			406	
		в том числе оплата труда рабочих			195	
4.2		машины и механизмы			252	
		в том числе оплата труда машинистов			81	
5	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**		**3 789**	
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			3 789	
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	
	Подраздел 0.2.	**Стены и дница монолитные**				**1 290 705**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			439 165
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*218 754*
		машины и механизмы	тенге			101 923
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*29 256*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			749 616

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	92		
6	**У6109-0301-0201** **6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**$м^2$**	**10,64**	**9 218**	**98 080**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			2 390	25 430
		в том числе оплата труда рабочих			1 200	12 768
6.1.1	20159 003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,932864	4 285	25 422
6.2		машины и механизмы			887	9 437
		в том числе оплата труда машинистов			224	2 383
6.2.1	620 321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,2616589	9 840	2 575
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2616589*	*2 755*	*721*
6.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,1503968	167	192
6.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1736874	11 830	2 055
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1736874*	*2 755*	*479*
6.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0338352	8 384	284
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0338352*	*2 755*	*93*
6.2.5	3093 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	0,275193	15 736	4 330
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,275193*	*3 936*	*1 083*
6.3		материалы, изделия и конструкции			5 941	63 212
6.3.1	100078 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,391552	5 767	2 258
6.3.2	100079 211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,195776	5 685	1 113
6.3.3	100080 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,634144	5 269	3 341
6.3.4	144655 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,263872	214 123	56 501
7	**Е11-061301-0104** **1106-1301-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	**$м^3$**	**10,5**	**81 476**	**855 498**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			39 073	410 266
		в том числе оплата труда рабочих			19 453	204 257
7.1.1	20100 002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,5576	5 359	410 272
7.2		машины и механизмы			8 804	92 442

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			2 558	26 859
7.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,293576	61	262
7.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	7,59696	11 158	84 767
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,59696*	*3 293*	*25 017*
7.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,51544	283	1 561
7.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,031752	11 830	376
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031752*	*2 755*	*87*
7.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,143472	13 012	1 867
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,143472*	*3 936*	*565*
7.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,42924	8 384	3 599
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,42924*	*2 755*	*1 183*
7.3		материалы, изделия и конструкции			33 599	352 789
7.3.1	131498 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	$м^3$	0,0315	145 504	4 583
7.3.2	131598 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	$м^3$	0,0168	122 783	2 063
7.3.3	131600 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	$м^3$	0,0966	122 783	11 861
7.3.4	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,010815	64 654	699
7.3.5	147342 261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002205	285 359	629
7.3.6	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,004935	274 757	1 356
7.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,032445	95	3
7.3.8	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	3,297	2 928	9 654
7.3.9	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	10,5	2 146	22 533
7.3.10	279443 212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	10,6575	27 687	295 074
7.3.11	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,04	861	4 339
8	**С1214-210-0101** **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**	**0,0376**	**307 448**	**11 560**
9	**С1214-210-0201** **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**	**1,0626**	**291 458**	**309 703**

1	2	3	4	5	6	7
10	**У6103-0701-0808** **6103-0701-0808** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,0105**	**1 510 888**	**15 864**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			330 387	3 469
		в том числе оплата труда рабочих			164 479	1 727
10.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,68208	5 086	3 469
10.2		машины и механизмы			4 158	44
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	14
10.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001764	13 012	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001764*	*3 936*	*7*
10.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0024696	8 384	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024696*	*2 755*	*7*
10.3		материалы, изделия и конструкции			1 176 343	12 352
10.3.1	274463 222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0105	1 176 343	12 352
	Подраздел 0.3.	**Изоляция стен и днища**				**371 315**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			181 930
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*90 581*
		машины и механизмы	тенге			2 433
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*770*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			186 953
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	36		
11	**У6111-0401-0107** **6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**52,5**	**3 912**	**205 380**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			950	49 875
		в том числе оплата труда рабочих			473	24 833
11.1.1	20099 002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,46575	5 268	49 866
11.2		машины и механизмы			19	998
		в том числе оплата труда машинистов			6	315
11.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1176	8 384	986
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1176*	*2 755*	*324*
11.3		материалы, изделия и конструкции			2 943	154 508
11.3.1	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	26,25	547	14 359

1	2	3	4	5	6	7
11.3.2	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	126	1 112	140 112
12	**У6111-0401-0101** **6111-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**$м^2$ поверхности**	**35**	**2 871**	**100 485**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			1 982	69 370
		в том числе оплата труда рабочих			987	34 545
12.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,973	4 633	69 370
12.2		машины и механизмы			38	1 330
		в том числе оплата труда машинистов			12	420
12.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1568	8 384	1 315
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1568*	*2 755*	*432*
12.3		материалы, изделия и конструкции			851	29 785
12.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,085	23 476	25 471
12.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,07875	95	7
12.3.3	329341 217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,0175	246 580	4 315
13	**Е11-061401-0104** **1106-1401-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**$м^2$ поверхности**	**35**	**1 870**	**65 450**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1 791	62 685
		в том числе оплата труда рабочих			892	31 220
13.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,3295	5 534	62 697
13.2		машины и механизмы			3	105
		в том числе оплата труда машинистов			1	35
13.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01176	8 384	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01176*	*2 755*	*32*
13.3		материалы, изделия и конструкции			76	2 660
13.3.1	144476 216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0245	30 680	752
13.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,175	95	17
13.3.3	315996 218-103-0201	Ветошь	кг	1,75	1 103	1 930
	Подраздел 0.4.	**Плиты покрытия**				**588 260**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			243 159
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*121 178*
		машины и механизмы	тенге			13 215
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 947*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			331 886
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	53		
14	**Е11-060801-0102** **1106-0801-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**$м^3$**	**2,3**	**139 246**	**320 266**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			82 520	189 796
		в том числе оплата труда рабочих			41 077	94 477
14.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,1856	4 723	189 797
14.2		машины и механизмы			4 851	11 157
		в том числе оплата труда машинистов			973	2 238
14.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7357056	14 163	10 420
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7357056*	*2 755*	*2 027*
14.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0069552	11 830	82
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0069552*	*2 755*	*19*
14.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0242144	13 012	315
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0242144*	*3 936*	*95*
14.2.4	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,2354496	31	38
14.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,036064	8 384	302
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,036064*	*2 755*	*99*
14.3		материалы, изделия и конструкции			51 875	119 313
14.3.1	127921 214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2668	943	252
14.3.2	131018 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0138	1 131 473	15 614
14.3.3	131543 215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02277	88 455	2 014
14.3.4	131548 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	$м^3$	0,14306	127 301	18 212
14.3.5	131598 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	$м^3$	0,01219	122 783	1 497
14.3.6	131600 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	$м^3$	0,06325	122 783	7 766

1	2	3	4	5	6	7
14.3.7	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001978	64 654	128
14.3.8	248391 261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0644	27 340	1 761
14.3.9	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,005911	95	1
14.3.10	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,9803	2 928	5 798
14.3.11	279443 212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	2,3345	27 687	64 635
14.3.12	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,817	861	1 564
14.3.13	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,009867	7 006	69
15	**С1214-210-0201 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**	**0,3739**	**291 458**	**108 976**
16	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**19,25**	**1 594**	**30 684**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 505	28 971
		в том числе оплата труда рабочих			756	14 553
16.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,26495	3 988	28 973
16.2		машины и механизмы			86	1 656
		в том числе оплата труда машинистов			31	597
16.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2591435	6 196	1 606
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2591435*	*2 306*	*598*
16.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,8507335	31	57
16.3		материалы, изделия и конструкции			3	58
16.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,67375	95	64
17	**У6111-0401-0102 6111-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой**	**$м^2$ поверхности**	**19,25**	**3 433**	**66 085**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			560	10 780
		в том числе оплата труда рабочих			279	5 371
17.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,369675	4 548	10 777
17.2		машины и механизмы			12	231
		в том числе оплата труда машинистов			3	58

1	2	3	4	5	6	7
17.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,1078	161	17
17.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,006468	23 172	150
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006468*	*4 703*	*30*
17.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006468	8 384	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006468*	*2 755*	*18*
17.3		материалы, изделия и конструкции			2 861	55 074
17.3.1	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,48125	20 882	10 049
17.3.2	135569 235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	21,175	435	9 211
17.3.3	135815 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,005	547	2 738
17.3.4	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	29,74125	1 112	33 072
18	**У6103-0701-0808** **6103-0701-0808** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,0412**	**1 510 888**	**62 249**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			330 387	13 612
		в том числе оплата труда рабочих			164 479	6 777
18.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,676352	5 086	13 612
18.2		машины и механизмы			4 158	171
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	54
18.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0069216	13 012	90
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0069216*	*3 936*	*27*
18.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0096902	8 384	81
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0096902*	*2 755*	*27*
18.3		материалы, изделия и конструкции			1 176 343	48 465
18.3.1	274463 222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0412	1 176 343	48 465
	Подраздел 0.5.	**Лестница Л-1**				**319 904**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			117 058
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*57 400*
		машины и механизмы	тенге			61 395
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 568*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			141 453
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		

1	2	3	4	5	6	7
19	**У6106-0304-0101** **6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,0363**	**270 607**	**9 823**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			173 460	6 297
		в том числе оплата труда рабочих			86 358	3 135
19.1.1	20100 002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,1749584	5 359	6 297
19.2		машины и механизмы			71 203	2 585
		в том числе оплата труда машинистов			19 424	705
19.2.1	376 315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,349235	492	172
19.2.2	514 314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0349642	33	1
19.2.3	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1979947	11 158	2 209
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1979947*	*3 293*	*652*
19.2.4	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0026833	23 172	62
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0026833*	*4 703*	*13*
19.2.5	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0117902	55	1
19.2.6	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0158558	274	4
19.2.7	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0048787	13 012	63
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0048787*	*3 936*	*19*
19.2.8	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0077246	8 384	65
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0077246*	*2 755*	*21*
19.2.9	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0683021	103	7
19.3		материалы, изделия и конструкции			25 944	942
19.3.1	128849 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	0,0006788	10 602	7
19.3.2	131019 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	0,0000363	1 121 498	41
19.3.3	131534 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	$м^3$	0,0000374	88 455	3
19.3.4	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004864	954 056	464
19.3.5	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,049731	413	21
19.3.6	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,014883	231	3

1	2	3	4	5	6	7
19.3.7	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000113	712 423	8
19.3.8	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000218	780 756	17
19.3.9	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1452	2 280	331
19.3.10	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,001089	2 146	2
19.3.11	279826 214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000704	552 555	39
19.3.12	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000363	861	0
19.3.13	329347 218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000036	1 352 536	5
20	**С1261-107-0627 261-107-0627 *РСНБ РК 2022***	**Скобы ходовые**	**кг**	**36,26**	**457**	**16 571**
21	**У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**$м^3$**	**0,72**	**49 342**	**35 526**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			27 603	19 874
		в том числе оплата труда рабочих			13 741	9 894
21.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,978	4 996	19 874
21.2		машины и механизмы			20 879	15 033
		в том числе оплата труда машинистов			6 122	4 408
21.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,217728	15 269	3 324
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,217728*	*3 936*	*857*
21.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,7926912	11 158	8 845
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7926912*	*3 293*	*2 610*
21.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3415104	8 384	2 863
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3415104*	*2 755*	*941*
21.3		материалы, изделия и конструкции			860	619
21.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,01296	23 476	304
21.3.2	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000504	624 577	315
22	**С1225-101-0106 225-101-0106 *РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**шт.**	**2**	**15 392**	**30 784**

1	2	3	4	5	6	7
23	**С1225-101-0605** **225-101-0605** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**шт.**	**2**	**15 093**	**30 186**
24	**С1225-101-0201** **225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**3 717**	**7 434**
25	**У6302-701-101** **6302-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка люка**	**шт.**	**1**	**8 570**	**8 570**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			7 255	7 255
		в том числе оплата труда рабочих			3 532	3 532
25.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5024	4 829	7 255
25.2		машины и механизмы			1 315	1 315
		в том числе оплата труда машинистов			407	407
25.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0224	15 269	342
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0224*	*3 936*	*88*
25.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,115696	8 384	970
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,115696*	*2 755*	*319*
25.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,140224	23	3
26	**С1212-401-0104** **212-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,008**	**23 476**	**188**
27	**С1217-101-0401** **217-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,7**	**1 590**	**1 113**
28	**С1244-202-0101** **244-202-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	**22 439**	**22 439**
29	**У6301-401-105** **6301-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0318**	**3 701 159**	**117 697**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			2 368 565	75 320
		в том числе оплата труда рабочих			1 153 288	36 675
29.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,1371232	6 763	75 320
29.2		машины и механизмы			1 332 594	42 377
		в том числе оплата труда машинистов			346 473	11 018
29.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,2805898	12 718	41 723
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,2805898*	*3 293*	*10 803*

1	2	3	4	5	6	7
29.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,077999	8 384	654
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,077999*	*2 755*	*215*
30	**С1261-301-0254** **261-301-0254** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**0,0318**	**449 705**	**14 301**
31	**С1217-301-0107** **217-301-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм**	**кг**	**2,862**	**2 108**	**6 033**
32	**Е11-061401-0501** **1106-1401-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	**$м^3$ емкости**	**10**	**571**	**5 710**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			368	3 680
		в том числе оплата труда рабочих			184	1 840
32.1.1	20086 002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,881	4 176	3 679
32.2		машины и механизмы			8	80
		в том числе оплата труда машинистов			3	30
32.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01008	8 384	85
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01008*	*2 755*	*28*
32.3		материалы, изделия и конструкции			195	1 950
32.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,004	182 510	730
32.3.2	187950 261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,02	1 577	32
32.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	12,5	95	1 188
33	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**0,2835**	**47 721**	**13 529**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			16 337	4 632
		в том числе оплата труда рабочих			8 209	2 327
33.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0998666	4 211	4 632
33.2		машины и механизмы			16	5
33.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1442448	31	4
33.3		материалы, изделия и конструкции			31 368	8 893
33.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,087885	3 734	328
33.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,28917	23 878	6 905

1	2	3	4	5	6	7
33.3.3	131654 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	$м^3$	0,0002835	58 637	17
33.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,567	2 881	1 634
33.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,099225	95	9

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 6-02

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,4365	291 458	418 679,42
2	212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	12,992	27 687	359 709,5
3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	155,74125	1 112	173 184,27
4	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0517	1 176 343	60 816,93
5	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,263872	214 123	56 501,06
6	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	15 392	30 784
7	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	15 093	30 186
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,10596	23 476	25 963,52
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	10,501089	2 146	22 535,34
10	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	1	22 439	22 439
11	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,15985	122 783	19 626,86
12	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	$м^3$	0,14306	127 301	18 211,68
13	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	31,255	547	17 096,48
14	261-107-0627	Скобы ходовые	кг	36,26	457	16 570,82
15	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0138	1 131 473	15 614,33
16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	5,2773	2 928	15 451,93
17	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0318	449 705	14 300,62

1	2	3	4	5	6	7
18	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0376	307 448	11 560,04
19	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,48125	20 882	10 049,46
20	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	21,175	435	9 211,12
21	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3 717	7 434
22	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,28917	23 878	6 904,8
23	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,862	2 108	6 033,1
24	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,857363	861	5 904,19
25	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	$м^3$	0,0315	145 504	4 583,38
26	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,0175	246 580	4 315,15
27	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	$м^3$	0,02899	122 783	3 559,48
28	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,634144	5 269	3 341,3
29	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,391552	5 767	2 258,08
30	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02277	88 455	2 014,12
31	218-103-0201	Ветошь	кг	1,75	1 103	1 930,25
32	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0644	27 340	1 760,7
33	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,567	2 881	1 633,53
34	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,004935	274 757	1 355,93
35	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	13,565081	95	1 288,68
36	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7	1 590	1 113
37	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,195776	5 685	1 112,99
38	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,012793	64 654	827,12
39	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0245	30 680	751,66
40	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,004	182 510	730,04
41	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002205	285 359	629,22
42	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004864	954 056	464,07
43	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1452	2 280	331,06
44	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,087885	3 734	328,16
45	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000504	624 577	314,79
46	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2668	943	251,59

1	2	3	4	5	6	7
47	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,009867	7 006	69,13
48	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	0,0000363	1 121 498	40,71
49	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000704	552 555	38,91
50	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,02	1 577	31,54
51	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,049731	413	20,54
52	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000218	780 756	17
53	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	$м^3$	0,0002835	58 637	16,62
54	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000113	712 423	8,01
55	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	0,0006788	10 602	7,2
56	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000036	1 352 536	4,91
57	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,014883	231	3,44
58	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	$м^3$	0,0000374	88 455	3,31
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 409 924**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 409 924,1**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16170

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16170'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-02'Септик 12м^3'РП'6'6-02'Септик 12м^3'НВК''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРЗемляные работы*
4	У6101-0101-0104'6.9.3,3=Ф1 Ф1-Ф1.0,03''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1'м^3*
5	У6101-0201-0201(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1'м^3*
6	У6101-0106-0101'Ф3.0,9''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'м^3*
7	У6101-0107-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
8	У6101-0206-0101'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
9	ПРСтены и днища монолитные*
10	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'10,64''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
11	Е11-061301-0104(РС100533РС279443)'10,5''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
12	С1214-210-0101'(0,09.120+0,07.54+0,24.96).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
13	С1214-210-0201'(2,87.90+3,09.74+1,15.94+4,87.96).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
14	У6103-0701-0808(РМ304013РС274463)'1,5.7.0,001''Установка детали закладной, вес до 20 кг'т*
15	ПРИзоляция стен и днища*
16	У6111-0401-0107'10,5.5''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
17	У6111-0401-0101(РС102633РС102636)'20+15''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом'м^2 поверхности*
18	Е11-061401-0104'20+15''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м^2 поверхности*
19	ПРПлиты покрытия*
20	Е11-060801-0102(РС100533РС279443)'2,3''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
21	С1214-210-0201'(195,36+107,79+70,7).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
22	У6109-0201-0101(РМ102637)'19,25''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
23	У6111-0401-0102(РМ295706РС135569)'19,25''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой'м^2 поверхности*
24	У6103-0701-0808(РМ304013РС274463)'(19,8+0,8).2.0,001''Установка детали закладной, вес до 20 кг'т*
25	ПРЛестница Л-1*
26	У6106-0304-0101(РМ295605)'5,18.7.0,001''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
27	С1261-107-0627'5,18.7''Скобы ходовые'кг*
28	У6104-0901-0201(РМ295549)'0,24.2+0,1.2+0,02.2''Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм'м^3*
29	С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1225-101-0605'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
31	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
32	У6302-701-101(РМ313274)(РС102636)(РС144766)(К РЗП=1)'1''Установка люка'шт.*
33	С1212-401-0104(К Link=У6302-701-101 LinkR=102636)'0,008.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
34	С1217-101-0401(К Link=У6302-701-101 LinkR=144766)'0,7.1''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
35	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)'комплект*
36	У6301-401-105(РМ296026)(РМ251470)(РС315952)(К РЗП=1)'31,8.0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
37	С1261-301-0254(К Link=У6301-401-105 LinkR=251470)'1.31,8.0,001''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
38	С1217-301-0107(К Link=У6301-401-105 LinkR=315952)'90.31,8.0,001''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм'кг*
39	Е11-061401-0501'10''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м^3 емкости*
40	У6109-0102-0110'1,89.0,075.2''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
41	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Насосная станция
Шифр объекта 3-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-01

(Локальный сметный расчет)

на Насосная станция

(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**1843,546**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1020,239	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,214	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1 843 546**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			985 791
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*492 437*
		машины и механизмы	тенге			132 167
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*34 448*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			725 587
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	214		
	Подраздел 0.1.	**Земляные работы**				**17 680**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10 800
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5 197*
		машины и механизмы	тенге			6 880
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 075*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
1	**У6101-0102-0101** **6101-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**8,2566**	**394**	**3 253**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
1.1		машины и механизмы			394	3 253
		в том числе оплата труда машинистов			118	974
1.1.1	2437 311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 $м^3$, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,2959165	10 985	3 251
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2959165*	*3 293*	*974*
2	**У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1**	**$м^3$**	**0,2554**	**7 337**	**1 874**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 337	1 874
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	903
2.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,4050389	4 626	1 874
3	**У6101-0106-0101 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**	**$м^3$**	**10,7928**	**84**	**907**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			84	907
		в том числе оплата труда машинистов			21	227
3.1.1	3092 311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0835276	10 840	905
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0835276*	*2 755*	*230*
4	**У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1**	**$м^3$**	**10,7928**	**658**	**7 102**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			406	4 382
		в том числе оплата труда рабочих			195	2 105
4.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,3059288	3 354	4 380
4.2		машины и механизмы			252	2 720
		в том числе оплата труда машинистов			81	874
4.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,3173083	8 491	2 694
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3173083*	*2 755*	*874*
4.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,2692333	18	23
5	**У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**$м^3$**	**1,1992**	**3 789**	**4 544**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			3 789	4 544
		в том числе оплата труда рабочих			1 825	2 189

1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,188647	3 823	4 544
	Подраздел 0.2.	**Фундаменты**				**244 836**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			79 058
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*39 363*
		машины и механизмы	тенге			26 658
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 385*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			139 118
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	20		
6	**У6101-108-103** **6101-0108-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, гравийное**	**м^3**	**3,336**	**15 438**	**51 501**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			4 046	13 497
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	6 719
6.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,175872	4 250	13 497
6.2		машины и механизмы			5 515	18 398
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	5 718
6.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,7187072	8 491	14 594
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7187072*	*2 755*	*4 735*
6.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,4374144	18	62
6.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,2989056	12 507	3 738
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2989056*	*3 293*	*984*
6.2.4	100414 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	3,8364	5 110	19 604
7	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**м^3**	**0,5004**	**95**	**48**
8	**У6103-101-105** **6103-0101-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**м^3**	**2,22**	**43 562**	**96 708**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			14 917	33 116
		в том числе оплата труда рабочих			7 425	16 484
8.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,011648	4 723	33 116
8.2		машины и механизмы			3 544	7 867
		в том числе оплата труда машинистов			702	1 558

1	2	3	4	5	6	7
8.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4172179	61	25
8.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5296032	14 163	7 501
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5296032*	*2 755*	*1 459*
8.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0067133	11 830	79
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0067133*	*2 755*	*19*
8.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,009697	13 012	126
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009697*	*3 936*	*38*
8.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0161616	8 384	136
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0161616*	*2 755*	*45*
8.2.6	279199 212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	2,2533	24 730	55 724
9	**С1215-204-0503 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**	**$м^3$**	**0,0049**	**122 783**	**602**
10	**С1216-102-0301 216-102-0301 *РСНБ РК 2022***	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	**т**	**0,0006**	**64 654**	**39**
11	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,0063**	**95**	**1**
12	**С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022***	**Щиты из досок, толщина 25 мм**	**$м^2$**	**0,9946**	**2 928**	**2 912**
13	**С1214-209-0802 214-209-0802 *РСНБ РК 2022***	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,6216**	**2 146**	**1 334**
14	**С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,3996**	**861**	**344**
15	**С1218-103-0206 218-103-0206 *РСНБ РК 2022***	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0,1958**	**7 006**	**1 372**
16	**С1214-210-0201 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**	**0,0064**	**291 458**	**1 865**
17	**У6111-401-105 6111-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**$м^2$**	**11,22**	**3 127**	**35 085**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			2 106	23 629
		в том числе оплата труда рабочих			1 049	11 770

1	2	3	4	5	6	7
17.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,00412	4 723	23 634
17.2		машины и механизмы			20	224
		в том числе оплата труда машинистов			5	56
17.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,108071	161	17
17.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0062832	23 172	146
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062832*	*4 703*	*30*
17.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0062832	8 384	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062832*	*2 755*	*17*
17.3		материалы, изделия и конструкции			1 001	11 231
17.3.1	135569 235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	25,806	435	11 226
18	**С1212-401-0101 212-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,0224**	**20 882**	**468**
19	**С1235-201-0101 235-201-0101 *РСНБ РК 2022***	**Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный**	**кг**	**2,9172**	**547**	**1 596**
20	**С1235-201-0204 235-201-0204 *РСНБ РК 2022***	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**34,6698**	**1 112**	**38 553**
21	**У6111-401-101 6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом**	**$м^2$**	**4,448**	**2 020**	**8 985**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 982	8 816
		в том числе оплата труда рабочих			987	4 390
21.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,9028544	4 633	8 816
21.2		машины и механизмы			38	169
		в том числе оплата труда машинистов			12	53
21.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019927	8 384	167
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019927*	*2 755*	*55*
22	**С1212-401-0101 212-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**$м^3$**	**0,1379**	**20 882**	**2 880**
23	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,01**	**95**	**1**
24	**С1217-403-0102 217-403-0102 *РСНБ РК 2022***	**Стекло жидкое калийное**	**т**	**0,0022**	**246 580**	**542**

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 0.3.	Наружные стены				524 443
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			355 697
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*177 069*
		машины и механизмы	тенге			73 265
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*15 530*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			95 481
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	77		
25	У6105-101-201 6105-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стены наружной однослойной из керамических камней, простой	$м^3$	12,2142	33 326	407 050
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			27 609	337 222
		в том числе оплата труда рабочих			13 744	167 872
25.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	67,498112	4 996	337 221
25.2		машины и механизмы			5 717	69 828
		в том числе оплата труда машинистов			1 219	14 889
25.2.1	694 314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	4,1723707	14 263	59 511
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,1723707*	*2 755*	*11 495*
25.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,2311914	8 384	10 322
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2311914*	*2 755*	*3 392*
26	С1212-401-0102 212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	2,0764	21 705	45 068
27	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	0,2443	95	23
28	С1213-101-0101 213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,0046	58 036	267
29	С1214-403-0102 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	0,0335	445 757	14 933
30	У6103-401-301 6103-0401-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке	$м^3$	0,2	80 447	16 089
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			69 296	13 859
		в том числе оплата труда рабочих			34 494	6 899
30.1.1	20093 002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,9344	4 723	13 859

1	2	3	4	5	6	7
30.2		машины и механизмы			11 151	2 231
		в том числе оплата труда машинистов			2 083	417
30.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,174608	61	11
30.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1428672	14 163	2 023
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1428672*	*2 755*	*394*
30.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4291616	283	121
30.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006048	11 830	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006048*	*2 755*	*2*
30.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002688	13 012	35
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002688*	*3 936*	*11*
30.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0038976	8 384	33
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0038976*	*2 755*	*11*
31	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,203	25 692	5 215
32	С1215-202-0202 215-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0028	88 455	248
33	С1215-202-0503 215-202-0503 *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 3	$м^3$	0,0172	127 301	2 190
34	С1215-204-0503 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	$м^3$	0,005	122 783	614
35	С1216-102-0301 216-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0002	64 654	13
36	С1217-301-0105 217-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,46	2 280	1 049
37	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,366	2 928	1 072
38	С1214-209-0802 214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5	2 146	1 073
39	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,127	861	109

1	2	3	4	5	6	7
40	С1214-210-0101 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	0,0039	307 448	1 199
41	С1214-210-0201 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	0,0121	291 458	3 527
42	Е11-60701-201 1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	0,1	58 229	5 823
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			46 163	4 616
		в том числе оплата труда рабочих			22 980	2 298
42.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,924	4 996	4 616
42.2		машины и механизмы			12 066	1 206
		в том числе оплата труда машинистов			2 242	224
42.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0549808	61	3
42.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0783664	14 163	1 110
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0783664*	*2 755*	*216*
42.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23324	283	66
42.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0003024	11 830	4
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003024*	*2 755*	*1*
42.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0009408	13 012	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009408*	*3 936*	*4*
42.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013776	8 384	12
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013776*	*2 755*	*4*
43	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,1015	25 692	2 608
44	С1215-204-0503 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**	$м^3$	0,0008	122 783	98
45	С1216-102-0301 216-102-0301 *РСНБ РК 2022*	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т		64 654	
46	С1261-107-0567 261-107-0567 *РСНБ РК 2022*	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,0003	278 998	84

1	2	3	4	5	6	7
47	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Щиты из досок, толщина 25 мм**	**$м^2$**	**0,0779**	**2 928**	**228**
48	С1214-209-0802 214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,25**	**2 146**	**537**
49	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,037**	**861**	**32**
50	С1214-210-0101 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**	**0,0014**	**307 448**	**430**
51	С1214-210-0201 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**	**0,051**	**291 458**	**14 864**
	Раздел 1.	**КРОВЛЯ**				**713 383**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			466 818
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*234 101*
		машины и механизмы	тенге			16 552
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*6 471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			230 011
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	95		
	Подраздел 1.1.	**Кровля**				**345 881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			182 245
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*91 105*
		машины и механизмы	тенге			5 059
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 532*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			158 576
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
52	У6107-101-214 6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка стропил с изготовлением**	**$м^3$**	**0,214**	**113 414**	**24 271**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			111 076	23 770
		в том числе оплата труда рабочих			55 302	11 835
52.1.1	20090 002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,3118224	4 475	23 770
52.2		машины и механизмы			2 338	501
		в том числе оплата труда машинистов			676	145
52.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,0964162	20	22

1	2	3	4	5	6	7
52.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0314221	13 012	409
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0314221*	*3 936*	*124*
52.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0076218	8 384	64
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0076218*	*2 755*	*21*
52.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2463431	23	6
53	**С1215-202-0502 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**	**$м^3$**	**0,0342**	**88 455**	**3 025**
54	**С1215-202-0102 215-202-0102 *РСНБ РК 2022***	**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**	**$м^3$**	**0,0128**	**88 455**	**1 132**
55	**С1215-204-0501 215-204-0501 *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 1**	**$м^3$**	**0,1776**	**88 455**	**15 710**
56	**С1235-101-0901 235-101-0901 *РСНБ РК 2022***	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**$м^2$**	**0,7233**	**264**	**191**
57	**С1214-209-0802 214-209-0802 *РСНБ РК 2022***	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм**	**кг**	**0,9373**	**2 146**	**2 011**
58	**С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**1,5408**	**861**	**1 327**
59	**С1214-405-0201 214-405-0201 *РСНБ РК 2022***	**Поковки из квадратных заготовок**	**т**	**0,0081**	**624 577**	**5 059**
60	**С1236-106-0404 236-106-0404 *РСНБ РК 2022***	**Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ**	**т**	**0,0004**	**1 174 643**	**470**
61	**Е11-120101-2402 1112-0101-2402 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32***	**Обрешетка с прозорами из брусков. Устройство**	**$м^2$**	**16,02**	**1 273**	**20 393**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			1 260	20 185
		в том числе оплата труда рабочих			633	10 141
61.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,005	5 039	20 181
61.2		машины и механизмы			13	208
		в том числе оплата труда машинистов			3	48
61.2.1	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,007177	23 172	166
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007177*	*4 703*	*34*

1	2	3	4	5	6	7
61.2.2	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,8755891	20	18
61.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0035885	8 384	30
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0035885*	*2 755*	*10*
62	**С1215-202-0701 215-202-0701 *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 1**	**$м^3$**	**0,0897**	**88 455**	**7 934**
63	**С1236-106-0302 236-106-0302 *РСНБ РК 2022***	**Состав реагентный для комплексной защиты древесины в жестких атмосферных условиях, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011 обработка при Т от -20°С до +40°С,**	**кг**	**0,3204**	**1 158**	**371**
64	**С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,7049**	**861**	**607**
65	**Е11-100115-201 1110-0115-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**16,02**	**165**	**2 643**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			157	2 515
		в том числе оплата труда рабочих			78	1 250
65.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,52065	4 815	2 507
65.2		машины и механизмы			8	128
		в том числе оплата труда машинистов			3	48
65.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0041268	13 012	54
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0041268*	*3 936*	*16*
65.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0100477	8 384	84
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0100477*	*2 755*	*28*
66	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,0127**	**95**	**1**
67	**С1217-701-0117 217-701-0117 *РСНБ РК 2022***	**Сульфат аммония**	**т**	**0,001**	**96 649**	**97**
68	**С1217-701-0118 217-701-0118 *РСНБ РК 2022***	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,0037**	**725 535**	**2 684**
69	**С1217-701-0215 217-701-0215 *РСНБ РК 2022***	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,0006**	**435 089**	**261**
70	**Е11-100114-501 1110-0114-0501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Настил из щитов деревянных с плитным утеплителем. Устройство по фермам**	**$м^2$ покрытия**	**5,63**	**2 114**	**11 902**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			1 637	9 216
		в том числе оплата труда рабочих			815	4 588
70.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,169239	4 250	9 219
70.2		машины и механизмы			477	2 686
		в том числе оплата труда машинистов			149	839
70.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1065646	18	2
70.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0378336	11 158	422
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0378336*	*3 293*	*125*
70.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0882784	13 012	1 149
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0882784*	*3 936*	*347*
70.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1330482	8 384	1 115
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1330482*	*2 755*	*367*
71	С1215-204-0403 215-204-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0068	122 783	835
72	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	954 056	191
73	С1261-601-0202 261-601-0202 *РСНБ РК 2022*	Щиты настила	$м^2$	5,63	4 410	24 828
74	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0282	861	24
75	С1214-405-0201 214-405-0201 *РСНБ РК 2022*	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0006	624 577	375
76	С1235-401-0501 235-401-0501 *РСНБ РК 2022*	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,2273	745	914
77	С1234-101-0103 234-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-35	$м^3$	0,8445	19 809	16 729
78	Е11-100403-101 1110-0403-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	$м^2$ потолка	5,63	5 711	32 153
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			5 669	31 916
		в том числе оплата труда рабочих			2 822	15 888

1	2	3	4	5	6	7
78.1.1	20098 002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,165976	5 176	31 915
78.2		машины и механизмы			42	237
		в том числе оплата труда машинистов			12	68
78.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1778179	26	5
78.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0107195	13 012	139
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0107195*	*3 936*	*42*
78.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0107195	8 384	90
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0107195*	*2 755*	*30*
78.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015764	103	2
78.2.5	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0498142	23	1
79	**С1222-530-0101** **222-530-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм**	**шт.**	**3,6595**	**53**	**194**
80	**С1222-531-0101** **222-531-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм**	**шт.**	**10,0214**	**77**	**772**
81	**С1222-531-0103** **222-531-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм**	**шт.**	**0,9008**	**60**	**54**
82	**С1232-101-0101** **232-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм**	**$м^2$**	**5,7989**	**784**	**4 546**
83	**С1232-504-0201** **232-504-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,0662**	**112**	**231**
84	**С1217-106-0103** **217-106-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий**	**кг**	**0,1698**	**1 855**	**315**
85	**С1217-105-0102** **217-105-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,5067**	**1 186**	**601**
86	**С1222-529-0101** **222-529-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**3,8273**	**153**	**586**
87	**С1222-529-0201** **222-529-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**16,1209**	**228**	**3 676**
88	**С1217-106-0104** **217-106-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля**	**кг**	**0,0113**	**1 674**	**19**

1	2	3	4	5	6	7
89	С1232-101-0601 232-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	3,7592	68	256
90	С1232-101-0602 232-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	3,9427	64	252
91	С1232-101-0603 232-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Лента армирующая бумажная	м	7,4248	17	126
92	С1218-103-0203 218-103-0203 *РСНБ РК 2022*	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,0282	4 057	114
93	У6110-101-512 6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	13,8	4 262	58 816
		из них:				
93.1		затраты на труд рабочих			4 198	57 932
		в том числе оплата труда рабочих			2 110	29 118
93.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,70654	4 949	57 936
93.2		машины и механизмы			64	883
		в том числе оплата труда машинистов			18	248
93.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,2086592	20	24
93.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,00464	26	26
93.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0525504	13 012	684
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0525504*	*3 936*	*207*
93.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0170016	8 384	143
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0170016*	*2 755*	*47*
94	С1215-204-0101 215-204-0101 *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 1	$м^3$	0,069	88 455	6 103
95	С1215-202-0701 215-202-0701 *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 1	$м^3$	0,1035	88 455	9 155
96	С1236-202-1012 236-202-1012 *РСНБ РК 2022*	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,276	1 018	281
97	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6072	861	523

1	2	3	4	5	6	7
98	С1217-106-0102 217-106-0102 *РСНБ РК 2022*	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	кг	0,5879	1 372	807
99	С1261-107-0996 261-107-0996 *РСНБ РК 2022*	**Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень**	кг	0,1046	1 993	208
100	С1224-102-0404 224-102-0404 *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм**	$м^2$	15,87	2 317	36 771
101	У6107-102-213 6107-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм**	$м^2$	9,04	4 107	37 127
		из них:				
101.1		затраты на труд рабочих			4 061	36 711
		в том числе оплата труда рабочих			2 022	18 279
101.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,624336	4 815	36 711
101.2		машины и механизмы			46	416
		в том числе оплата труда машинистов			15	136
101.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,075936	20	2
101.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0496115	8 384	416
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0496115*	*2 755*	*137*
102	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	кг	0,3797	861	327
103	С1215-304-0102 215-304-0102 *РСНБ РК 2022*	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 4 мм**	$м^2$	9,04	872	7 883
	Подраздел 1.2.	Внутренняя отделка				159 016
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			134 540
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*67 613*
		машины и механизмы	тенге			6 451
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 733*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			18 025
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	28		
104	У6112-202-101 6112-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	$м^2$	20,06	3 772	75 666
		из них:				
104.1		затраты на труд рабочих			3 472	69 648
		в том числе оплата труда рабочих			1 745	35 005

1	2	3	4	5	6	7
104.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,82134	5 039	69 646
104.2		машины и механизмы			300	6 018
		в том числе оплата труда машинистов			130	2 608
104.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0,9993892	5 206	5 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9993892*	*2 306*	*2 305*
104.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1318343	6 196	817
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1318343*	*2 306*	*304*
105	**С1212-402-0107 212-402-0107 *РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,3029**	**30 232**	**9 157**
106	**С1216-103-0101 216-103-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3**	**т**	**0,0012**	**36 581**	**44**
107	**С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022***	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,014**	**861**	**12**
108	**С1214-402-0103 214-402-0103 *РСНБ РК 2022***	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0,5557**	**1 069**	**594**
109	**У6112-301-202 6112-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку стена, оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**5,63**	**1 677**	**9 442**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			1 665	9 374
		в том числе оплата труда рабочих			837	4 712
109.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,860715	5 039	9 376
109.2		машины и механизмы			12	68
		в том числе оплата труда машинистов			3	17
109.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0029839	6 196	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0029839*	*2 306*	*7*
109.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0017903	13 012	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017903*	*3 936*	*7*
109.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0017903	8 384	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017903*	*2 755*	*5*
109.2.4	3404 313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0549038	191	10
110	**С1261-201-0604 261-201-0604 *РСНБ РК 2022***	**Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82**	**кг**	**0,1408**	**398**	**56**

1	2	3	4	5	6	7
111	**С1232-501-0301** **232-501-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**23,2125**	**84**	**1 950**
112	**С1217-603-0103** **217-603-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**$м^3$**	**0,0068**	**302**	**2**
113	**С1236-101-0116** **236-101-0116** ***РСНБ РК 2022***	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,6587**	**189**	**124**
114	**У6112-302-104** **6112-0302-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, потолок**	**$м^2$**	**5,63**	**2 586**	**14 559**
		из них:				
114.1		затраты на труд рабочих			2 571	14 475
		в том числе оплата труда рабочих			1 292	7 274
114.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,924222	4 949	14 472
114.2		машины и механизмы			15	84
		в том числе оплата труда машинистов			5	28
114.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011936	6 196	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011936*	*2 306*	*3*
114.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0095485	8 384	80
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0095485*	*2 755*	*26*
115	**С1236-202-0301** **236-202-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,0039**	**216 777**	**845**
116	**С1261-201-0342** **261-201-0342** ***РСНБ РК 2022***	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**3,0965**	**116**	**359**
117	**С1218-103-0201** **218-103-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ветошь**	**кг**	**0,0175**	**1 103**	**19**
118	**С1218-103-0203** **218-103-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0,0473**	**4 057**	**192**
119	**У6112-302-103** **6112-0302-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА**	**$м^2$**	**20,06**	**2 060**	**41 324**
		из них:				
119.1		затраты на труд рабочих			2 046	41 043
		в том числе оплата труда рабочих			1 028	20 622
119.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,292804	4 949	41 041
119.2		машины и механизмы			14	281

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			4	80
119.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0042527	6 196	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0042527*	*2 306*	*10*
119.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318954	8 384	267
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0318954*	*2 755*	*88*
120	**С1236-202-0301** **236-202-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,0126**	**216 777**	**2 731**
121	**С1261-201-0342** **261-201-0342** ***РСНБ РК 2022***	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**10,2306**	**116**	**1 187**
122	**С1218-103-0201** **218-103-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ветошь**	**кг**	**0,0622**	**1 103**	**69**
123	**С1218-103-0203** **218-103-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0,1685**	**4 057**	**684**
	Подраздел 1.3.	**Наружная отделка**				**208 486**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			150 033
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*75 383*
		машины и механизмы	тенге			5 042
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 206*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			53 410
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	29		
124	**У6112-201-101** **6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**35,14**	**3 684**	**129 456**
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			3 551	124 782
		в том числе оплата труда рабочих			1 784	62 690
124.1.1	20173 003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,760178	5 483	124 794
124.2		машины и механизмы			133	4 673
		в том числе оплата труда машинистов			59	2 073
124.2.1	976 314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,3352356	119	40
124.2.2	3385 313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,8939616	5 170	4 622
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8939616*	*2 306*	*2 061*

1	2	3	4	5	6	7
125	С1212-402-0107 212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	$м^3$	0,6641	30 232	20 077
126	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	**Вода техническая**	$м^3$	0,123	95	12
127	У6112-303-104 6112-0303-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая**	$м^2$	32,6	741	24 157
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			730	23 798
		в том числе оплата труда рабочих			367	11 964
127.1.1	20170 003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,56074	5 218	23 798
127.2		машины и механизмы			11	358
		в том числе оплата труда машинистов			4	130
127.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0829344	40	3
127.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0414672	8 384	348
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0414672*	*2 755*	*114*
128	С1261-101-0105 261-101-0105 *РСНБ РК 2022*	**Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм**	$м^3$	0,0015	2 968	4
129	С1236-101-0110 236-101-0110 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,0049	2 940 292	14 407
130	С1236-104-0102 236-104-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уайт-спирит ГОСТ 3134-78**	т	0,0033	579 994	1 914
131	С1261-201-0330 261-201-0330 *РСНБ РК 2022*	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	кг	19,234	605	11 637
132	С1261-201-0341 261-201-0341 *РСНБ РК 2022*	**Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90**	кг	3,912	1 232	4 820
133	С1218-103-0201 218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	кг	0,1337	1 103	147
134	У6112-305-102 6112-0305-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза**	$м^2$	2,54	576	1 463
		из них:				
134.1		затраты на труд рабочих			572	1 453
		в том числе оплата труда рабочих			287	729

1	2	3	4	5	6	7
134.1.1	20166 003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,298958	4 860	1 453
134.2		машины и механизмы			4	11
		в том числе оплата труда машинистов			1	3
134.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002692	6 196	2
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002692*	*2 306*	*1*
134.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008077	8 384	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0008077*	*2 755*	*2*
135	**С1261-201-0371** **261-201-0371** ***РСНБ РК 2022***	**Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0813**	**986**	**80**
136	**С1236-202-1014** **236-202-1014** ***РСНБ РК 2022***	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,6934**	**446**	**309**
137	**С1218-103-0201** **218-103-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ветошь**	**кг**	**0,0025**	**1 103**	**3**
	Раздел 2.	**Полы**				**89 847**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 768
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*13 900*
		машины и механизмы	тенге			4 308
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 459*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			57 774
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 2.1.	**ТИП1**				**89 847**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 768
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*13 900*
		машины и механизмы	тенге			4 308
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 459*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			57 774
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
138	**У6109-101-102** **6109-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**5,63**	**411**	**2 314**
		из них:				
138.1		затраты на труд рабочих			320	1 802
		в том числе оплата труда рабочих			161	906
138.1.1	20161 003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,406486	4 434	1 802

1	2	3	4	5	6	7
138.2		машины и механизмы			91	512
		в том числе оплата труда машинистов			26	146
138.2.1	620 321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,005371	9 840	53
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005371*	*2 755*	*15*
138.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0196937	11 830	233
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0196937*	*2 755*	*54*
138.2.3	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0274519	8 491	233
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0274519*	*2 755*	*76*
138.2.4	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0555005	18	1
139	**С1211-201-0607** **211-201-0607** ***РСНБ РК 2022***	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**$м^3$**	**0,2871**	**5 192**	**1 491**
140	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,0124**	**95**	**1**
141	**У6109-201-201** **6109-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**5,63**	**1 575**	**8 867**
		из них:				
141.1		затраты на труд рабочих			1 490	8 389
		в том числе оплата труда рабочих			749	4 217
141.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,18444	3 841	8 390
141.2		машины и механизмы			85	479
		в том числе оплата труда машинистов			31	175
141.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0757911	6 196	470
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0757911*	*2 306*	*175*
141.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2804866	31	9
142	**С1212-101-0501** **212-101-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,1149**	**24 332**	**2 796**
143	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,1971**	**95**	**19**
144	**У6109-201-202** **6109-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=10***	**Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201**	**$м^2$**	**5,63**	**326**	**1 835**
		из них:				
144.1		затраты на труд рабочих			180	1 013

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			90	507
144.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,262358	3 841	1 008
144.2		машины и механизмы			146	822
		в том числе оплата труда машинистов			51	287
144.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1253238	6 196	777
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1253238*	*2 306*	*289*
144.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,3845296	31	43
145	**С1212-101-0501** **212-101-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,2871**	**24 332**	**6 986**
146	**У6109-201-101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**5,63**	**1 591**	**8 957**
		из них:				
146.1		затраты на труд рабочих			1 505	8 473
		в том числе оплата труда рабочих			756	4 256
146.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,124762	3 988	8 474
146.2		машины и механизмы			86	485
		в том числе оплата труда машинистов			31	175
146.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0757911	6 196	470
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0757911*	*2 306*	*175*
146.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5412795	31	17
147	**С1212-401-0106** **212-401-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,1149**	**25 828**	**2 968**
148	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,1971**	**95**	**19**
149	**У6109-201-102** **6109-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=16***	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**$м^2$**	**5,63**	**537**	**3 023**
		из них:				
149.1		затраты на труд рабочих			304	1 712
		в том числе оплата труда рабочих			144	811
149.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,419998	3 988	1 675
149.2		машины и механизмы			233	1 312
		в том числе оплата труда машинистов			82	462

1	2	3	4	5	6	7
149.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2005181	6 196	1 242
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2005181*	*2 306*	*462*
149.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,2152474	31	69
150	**С1212-401-0106 212-401-0106 *РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,4594**	**25 828**	**11 865**
151	**У6109-308-101 6109-0308-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из линолеума на клее**	**$м^2$**	**5,63**	**1 257**	**7 077**
		из них:				
151.1		затраты на труд рабочих			1 133	6 379
		в том числе оплата труда рабочих			569	3 203
151.1.1	20161 003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,438465	4 434	6 378
151.2		машины и механизмы			124	698
		в том числе оплата труда машинистов			38	214
151.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0059678	6 196	37
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0059678*	*2 306*	*14*
151.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,029839	13 012	388
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029839*	*3 936*	*117*
151.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029839	8 384	250
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029839*	*2 755*	*82*
151.2.4	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,1336787	161	22
151.2.5	3428 313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,059678	39	2
152	**С1236-101-0116 236-101-0116 *РСНБ РК 2022***	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,6475**	**189**	**122**
153	**С1236-104-0501 236-104-0501 *РСНБ РК 2022***	**Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума**	**кг**	**1,0979**	**834**	**916**
154	**С1218-103-0201 218-103-0201 *РСНБ РК 2022***	**Ветошь**	**кг**	**0,0563**	**1 103**	**62**
155	**С1233-101-0105 233-101-0105 *РСНБ РК 2022***	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34**	**$м^2$**	**5,8552**	**5 214**	**30 529**
	Раздел 3.	**ПРОЕМЫ**				**211 148**
		ИЗ НИХ:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 090

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*13 487*
		машины и механизмы	тенге			886
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*295*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			183 171
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
	Подраздел 3.1.	**Окна**				**60 192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 477
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 225*
		машины и механизмы	тенге			611
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*206*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			53 104
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1		
156	**У6108-102-103** **6108-0102-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м^2**	**1,08**	**6 563**	**7 088**
		из них:				
156.1		затраты на труд рабочих			5 997	6 477
		в том числе оплата труда рабочих			2 986	3 225
156.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,345248	4 815	6 477
156.2		машины и механизмы			566	611
		в том числе оплата труда машинистов			191	206
156.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0377395	6 196	234
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0377395*	*2 306*	*87*
156.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2373235	26	6
156.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0431827	8 384	362
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0431827*	*2 755*	*119*
156.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3656621	23	8
157	**С1223-503-0502** **223-503-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Лента бутиловая диффузионная**	**м**	**0,7668**	**121**	**93**
158	**С1223-503-0503** **223-503-0503** ***РСНБ РК 2022***	**Лента ПСУЛ**	**м**	**0,0231**	**259**	**6**
159	**С1223-503-0504** **223-503-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Лента бутиловая**	**м**	**3,7476**	**89**	**334**

1	2	3	4	5	6	7
160	С1235-202-0118 235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**0,9936**	**2 307**	**2 292**
161	С1223-102-0207 223-102-0207 *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**$м^2$**	**1,08**	**46 647**	**50 379**
	Подраздел 3.2.	**Двери**				**150 956**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			20 613
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*10 262*
		машины и механизмы	тенге			275
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*89*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			130 067
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
162	У6108-204-101 6108-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**1,9**	**10 994**	**20 889**
		из них:				
162.1		затраты на труд рабочих			10 849	20 613
		в том числе оплата труда рабочих			5 401	10 262
162.1.1	20094 002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,28108	4 815	20 613
162.2		машины и механизмы			145	275
		в том числе оплата труда машинистов			47	89
162.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,222376	18	4
162.2.2	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0155344	40	1
162.2.3	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,009576	6 196	59
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009576*	*2 306*	*22*
162.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0097888	13 012	127
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0097888*	*3 936*	*39*
162.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0100016	8 384	84
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0100016*	*2 755*	*28*
162.2.6	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1208704	23	3
163	С1215-202-0603 215-202-0603 *РСНБ РК 2022*	**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**	**$м^3$**	**0,0008**	**127 301**	**102**

1	2	3	4	5	6	7
164	С1217-101-0401 217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7993	1 590	1 271
165	С1235-202-0118 235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,456	2 307	1 052
166	С1223-207-0101 223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,9	67 180	127 642
	Раздел 4.	Разные работы				42 209
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			18 560
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*9 320*
		машины и механизмы	тенге			3 618
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 233*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20 032
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5		
167	У6101-108-102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,212	9 561	2 027
		из них:				
167.1		затраты на труд рабочих			4 046	858
		в том числе оплата труда рабочих			2 014	427
167.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,201824	4 250	858
167.2		машины и механизмы			5 515	1 169
		в том числе оплата труда машинистов			1 714	363
167.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,1092224	8 491	927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1092224*	*2 755*	*301*
167.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,2184448	18	4
167.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0189952	12 507	238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0189952*	*3 293*	*63*
168	С1211-201-0606 211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,2438	5 269	1 285
169	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	0,0318	95	3
170	У6109-201-201 6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм	$м^2$	10,6	2 079	22 037

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
170.1		затраты на труд рабочих			1 490	15 794
		в том числе оплата труда рабочих			749	7 939
170.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,1128	3 841	15 797
170.2		машины и механизмы			85	901
		в том числе оплата труда машинистов			31	329
170.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1426972	6 196	884
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1426972*	*2 306*	*329*
170.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,528092	31	16
170.2.3	279199 212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,21624	24 730	5 348
171	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**0,371**	**95**	**35**
172	**У6109-0201-0202 6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=10***	**Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201**	**$м^2$**	**10,6**	**1 587**	**16 822**
		из них:				
172.1		затраты на труд рабочих			180	1 908
		в том числе оплата труда рабочих			90	954
172.1.1	20153 003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,49396	3 841	1 897
172.2		машины и механизмы			146	1 548
		в том числе оплата труда машинистов			51	541
172.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,235956	6 196	1 462
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,235956*	*2 306*	*544*
172.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,606752	31	81
172.2.3	279199 212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,5406	24 730	13 369

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,9	67 180	127 642
2	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	3,01014	24 730	74 440,76
3	223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	1,08	46 647	50 378,76
4	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	2,0764	21 705	45 068,26
5	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	34,6698	1 112	38 552,82
6	224-102-0404	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	$м^2$	15,87	2 317	36 770,79
7	233-101-0105	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	$м^2$	5,8552	5 214	30 529,01
8	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,967	30 232	29 234,34
9	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	5,63	4 410	24 828,3
10	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0695	291 458	20 256,33
11	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	3,8364	5 110	19 604
12	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1932	88 455	17 089,51
13	234-101-0103	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-35	$м^3$	0,8445	19 809	16 728,7
14	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1776	88 455	15 709,61

1	2	3	4	5	6	7
15	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	0,0335	445 757	14 932,86
16	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,5743	25 828	14 833,02
17	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0049	2 940 292	14 407,43
18	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	19,234	605	11 636,57
19	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	25,806	435	11 225,61
20	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,402	24 332	9 781,46
21	215-304-0102	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 4 мм	$м^2$	9,04	872	7 882,88
22	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3045	25 692	7 823,21
23	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,069	88 455	6 103,4
24	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0087	624 577	5 433,82
25	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,3089	2 146	4 954,9
26	261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	3,912	1 232	4 819,58
27	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	$м^2$	5,7989	784	4 546,34
28	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,4385	2 928	4 211,93
29	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	16,1209	228	3 675,57
30	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0165	216 777	3 576,82
31	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,1603	20 882	3 347,38
32	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,4496	2 307	3 344,23
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,8384	861	3 304,86
34	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	$м^3$	0,0342	88 455	3 025,16
35	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0037	725 535	2 684,48
36	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	$м^3$	0,0172	127 301	2 189,58
37	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	23,2125	84	1 949,85
38	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0033	579 994	1 913,98
39	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0053	307 448	1 629,47
40	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,9172	547	1 595,71
41	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	13,3271	116	1 545,94
42	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,2871	5 192	1 490,62

1	2	3	4	5	6	7
43	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,1958	7 006	1 371,77
44	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	$м^3$	0,0107	122 783	1 313,78
45	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,2438	5 269	1 284,58
46	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7993	1 590	1 270,89
47	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	$м^3$	0,0128	88 455	1 132,22
48	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,46	2 280	1 048,8
49	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,244	4 057	989,91
50	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	1,0979	834	915,65
51	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,2273	745	914,34
52	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0068	122 783	834,92
53	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,5879	1 372	806,6
54	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	10,0214	77	771,65
55	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,5067	1 186	600,95
56	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,5557	1 069	594,04
57	222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	3,8273	153	585,58
58	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,0022	246 580	542,48
59	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0004	1 174 643	469,86
60	236-106-0302	Состав реагентный для комплексной защиты древесины в жестких атмосферных условиях, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011 обработка при Т от -20°С до +40°С,	кг	0,3204	1 158	371,02
61	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,7476	89	333,54
62	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,1698	1 855	314,98
63	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6934	446	309,26
64	218-103-0201	Ветошь	кг	0,2722	1 103	300,24
65	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,276	1 018	280,97
66	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,0046	58 036	266,97
67	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0006	435 089	261,05
68	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	3,7592	68	255,63
69	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	3,9427	64	252,33

1	2	3	4	5	6	7
70	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0028	88 455	247,67
71	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,3062	189	246,87
72	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	2,0662	112	231,41
73	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1046	1 993	208,47
74	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	3,6595	53	193,95
75	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,7233	264	190,95
76	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	954 056	190,81
77	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,7061	95	162,08
78	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	7,4248	17	126,22
79	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	$м^3$	0,0008	127 301	101,84
80	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,001	96 649	96,65
81	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,7668	121	92,78
82	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	278 998	83,7
83	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0813	986	80,16
84	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,1408	398	56,04
85	222-531-0103	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,9008	60	54,05
86	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008	64 654	51,72
87	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0012	36 581	43,9
88	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,0113	1 674	18,92
89	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0231	259	5,98
90	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0015	2 968	4,45
91	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0068	302	2,05
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**725 585**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**725 584,55**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16180

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16180'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'3-01'Насосная станция'РП'3'3-01'Насосная станция'АС''в ценах декабря 2024 г.*
3	ПРЗемляные работы*
4	У6101-0102-0101'11,2.0,95.0,8=Ф1 Ф1-(Ф1.0,03)''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 1'$м^3$*
5	У6101-0201-0201(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1'$м^3$*
6	У6101-0106-0101'11,2.0,6.0,5+0,4.0,3=Ф2 Ф1+Ф2=Ф3 Ф3.0,9''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'$м^3$*
7	У6101-0107-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1'$м^3$*
8	У6101-0206-0101'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'$м^3$*
9	ПРФундаменты*
10	У6101-108-103(РС100261РМ100414)(РС249132)(К РЗП=1)'11,12.0,6.0,5''Устройство основания под фундаменты, гравийное'$м^3$*
11	С1217-603-0104(К Link=У6101-108-103 LinkR=249132)'0,15.11,12.0,6.0,5''Вода техническая'$м^3$*
12	У6103-101-105(РМ100467РМ279199)(РС131600)(РС144600)(РС249132)(РС275940)(РС279117)(РС286164)(РС316000)(К РЗП=1)'2,22''Устройство фундамента бетонного ленточного'$м^3$*
13	С1215-204-0503(К Link=У6103-101-105 LinkR=131600)'0,0022.2,22''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'$м^3$*
14	С1216-102-0301(К Link=У6103-101-105 LinkR=144600)'0,00025.2,22''Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1'т*
15	С1217-603-0104(К Link=У6103-101-105 LinkR=249132)'0,00283.2,22''Вода техническая'$м^3$*
16	С1218-101-0101(К Link=У6103-101-105 LinkR=275940)'0,448.2,22''Щиты из досок, толщина 25 мм'$м^2$*
17	С1214-209-0802(К Link=У6103-101-105 LinkR=279117)'0,28.2,22''Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм'кг*
18	С1217-108-0101(К Link=У6103-101-105 LinkR=286164)'0,18.2,22''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
19	С1218-103-0206(К Link=У6103-101-105 LinkR=316000)'0,0882.10.2,22''Ткань мешочная ГОСТ 30090-93'10 $м^2$*
20	С1214-210-0201'0,00641''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
21	У6111-401-105(РМ295706РС135569)(РС102633)(РС135815)(РС135822)(РМ295706)(К РЗП=1)'11,22''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'$м^2$*
22	С1212-401-0101(К Link=У6111-401-105 LinkR=102633)'0,002.11,22''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'$м^3$*
23	С1235-201-0101(К Link=У6111-401-105 LinkR=135815)'0,26.11,22''Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный'кг*
24	С1235-201-0204(К Link=У6111-401-105 LinkR=135822)'3,09.11,22''Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000'кг*
25	У6111-401-101(РС102633)(РС249132)(РС329341)(К РЗП=1)'11,12.0,4''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом'$м^2$*
26	С1212-401-0101(К Link=У6111-401-101 LinkR=102633)'0,031.11,12.0,4''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'$м^3$*
27	С1217-603-0104(К Link=У6111-401-101 LinkR=249132)'0,00225.4,45''Вода техническая'$м^3$*
28	С1217-403-0102(К Link=У6111-401-101 LinkR=329341)'0,0005.4,45''Стекло жидкое калийное'т*
29	ПРНаружные стены*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	У6105-101-201(РМ295499)(РМ102634)(РС249132)(К РЗП=1)'11,12.2,43.0,38+11,12.0,7.0,25=Ф1''Кладка стены наружной однослойной из керамических камней, простой'м^3*
31	С1212-401-0102(К Link=У6105-101-201 LinkR=102634)'0,17.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
32	С1217-603-0104(К Link=У6105-101-201 LinkR=249132)'0,02.Ф1''Вода техническая'м^3*
33	С1213-101-0101(К ОЦС=14.01)'0,38.Ф1'58036'Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.*
34	С1214-403-0102'0,905.37.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
35	У6103-401-301(РМ295570)(РМ100533)(РС131543)(РС131548)(РС131600)(РС144600)(РС249132)(РС274664)(РС275940)(РС279117)(РС286164)(К РЗП=1)'0,2''Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке'м^3*
36	С1212-101-0601(К Link=У6103-401-301 LinkR=100533)'1,015.0,2''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
37	С1215-202-0202(К Link=У6103-401-301 LinkR=131543)'0,014.0,2''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
38	С1215-202-0503(К Link=У6103-401-301 LinkR=131548)'0,086.0,2''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 3'м^3*
39	С1215-204-0503(К Link=У6103-401-301 LinkR=131600)'0,0251.0,2''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*
40	С1216-102-0301(К Link=У6103-401-301 LinkR=144600)'0,00077.0,2''Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1'т*
41	С1217-301-0105(К Link=У6103-401-301 LinkR=274664)'2,3.0,2''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм'кг*
42	С1218-101-0101(К Link=У6103-401-301 LinkR=275940)'1,83.0,2''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
43	С1214-209-0802(К Link=У6103-401-301 LinkR=279117)'2,5.0,2''Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм'кг*
44	С1217-108-0101(К Link=У6103-401-301 LinkR=286164)'0,635.0,2''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
45	С1214-210-0101'0,00195.2''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
46	С1214-210-0201'0,00605.2''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
47	Е11-60701-201(РС295570)(РС100533)(РС131600)(РС144600)(РС147337)(РС249132)(РС275940)(РС279117)(РС286164)(К РЗП=1)'0,1''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
48	С1212-101-0601(К Link=Е11-60701-201 LinkR=100533)'1,015.0,1''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
49	С1215-204-0503(К Link=Е11-60701-201 LinkR=131600)'0,0081.0,1''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*
50	С1216-102-0301(К Link=Е11-60701-201 LinkR=144600)'0,0004.0,1''Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1'т*
51	С1261-107-0567(К Link=Е11-60701-201 LinkR=147337)'0,0025.0,1''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
52	С1218-101-0101(К Link=Е11-60701-201 LinkR=275940)'0,779.0,1''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
53	С1214-209-0802(К Link=Е11-60701-201 LinkR=279117)'2,5.0,1''Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм'кг*
54	С1217-108-0101(К Link=Е11-60701-201 LinkR=286164)'0,37.0,1''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
55	С1214-210-0101'0,0014''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
56	С1214-210-0201'0,051''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
57	Р КРОВЛЯ*
58	ПРКровля*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	У6107-101-214(РС131541)(РС131542)(РС131578)(РС135545)(РС279117)(РС286164)(РС314900)(РС316035)(К РЗП=1)'0,146+0,068=Ф1''Установка стропил с изготовлением'м^3*
60	С1215-202-0502(К Link=У6107-101-214 LinkR=131541)'0,16.Ф1''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*
61	С1215-202-0102(К Link=У6107-101-214 LinkR=131542)'0,06.Ф1''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*
62	С1215-204-0501(К Link=У6107-101-214 LinkR=131578)'0,83.Ф1''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*
63	С1235-101-0901(К Link=У6107-101-214 LinkR=135545)'3,38.Ф1''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м^2*
64	С1214-209-0802(К Link=У6107-101-214 LinkR=279117)'4,38.Ф1''Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм'кг*
65	С1217-108-0101(К Link=У6107-101-214 LinkR=286164)'7,2.Ф1''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
66	С1214-405-0201(К Link=У6107-101-214 LinkR=314900)'0,038.Ф1''Поковки из квадратных заготовок'т*
67	С1236-106-0404(К Link=У6107-101-214 LinkR=316035)'0,00196.Ф1''Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ'т*
68	Е11-120101-2402(РС248316)(РС272127)(РС286164)(К РЗП=1)'16,02''Обрешетка с прозорами из брусков. Устройство'м^2*
69	С1215-202-0701(К Link=Е11-120101-2402 LinkR=248316)'0,0056.16,02''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
70	С1236-106-0302(К Link=Е11-120101-2402 LinkR=272127)'0,02.16,02''Состав реагентный для комплексной защиты древесины в жестких атмосферных условиях, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011 обработка при Т от -20°С до +40°С,'кг*
71	С1217-108-0101(К Link=Е11-120101-2402 LinkR=286164)'0,044.16,02''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
72	Е11-100115-201(РС249132)(РС315973)(РС315974)(РС315989)(К РЗП=1)'16,02''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
73	С1217-603-0104(К Link=Е11-100115-201 LinkR=249132)'0,00079.16,02''Вода техническая'м^3*
74	С1217-701-0117(К Link=Е11-100115-201 LinkR=315973)'0,00006.16,02''Сульфат аммония'т*
75	С1217-701-0118(К Link=Е11-100115-201 LinkR=315974)'0,00023.16,02''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
76	С1217-701-0215(К Link=Е11-100115-201 LinkR=315989)'0,00004.16,02''Контакт Петрова керосиновый'т*
77	Е11-100114-501(РС131599)(РС144746)(РС268274)(РС286164)(РС314900)(РС314910)(К РЗП=1)'5,63''Настил из щитов деревянных с плитным утеплителем. Устройство по фермам'м^2 покрытия*
78	С1215-204-0403(К Link=Е11-100114-501 LinkR=131599)'0,0012.5,63''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^3*
79	С1217-101-0107(К Link=Е11-100114-501 LinkR=144746)'0,000033.5,63''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
80	С1261-601-0202(К Link=Е11-100114-501 LinkR=268274)'1.5,63''Щиты настила'м^2*
81	С1217-108-0101(К Link=Е11-100114-501 LinkR=286164)'0,005.5,63''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
82	С1214-405-0201(К Link=Е11-100114-501 LinkR=314900)'0,000108.5,63''Поковки из квадратных заготовок'т*
83	С1235-401-0501(К Link=Е11-100114-501 LinkR=314910)'0,218.5,63''Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77'кг*
84	С1234-101-0103'5,63.0,15''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-35'м^3*
85	Е11-100403-101(РС131379)(РС131450)(РС131453)(РС149134)(РС149908)(РС249131)(РС286158)(РС287729)(РС288012)(РС288033)(РС290061)(РС309286)(РС309287)(РС309288)(РС315998)(К РЗП=1)'5,63''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м^2 потолка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	С1222-530-0101(К Link=Е11-100403-101 LinkR=131379)'0,65.5,63''Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм'шт.*
87	С1222-531-0101(К Link=Е11-100403-101 LinkR=131450)'1,78.5,63''Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм'шт.*
88	С1222-531-0103(К Link=Е11-100403-101 LinkR=131453)'0,16.5,63''Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм'шт.*
89	С1232-101-0101(К Link=Е11-100403-101 LinkR=149134)'1,03.5,63''Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм'м^2*
90	С1232-504-0201(К Link=Е11-100403-101 LinkR=149908)'0,367.5,63''Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006'кг*
91	С1217-106-0103(К Link=Е11-100403-101 LinkR=286158)'0,03016.5,63''Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий'кг*
92	С1217-105-0102(К Link=Е11-100403-101 LinkR=287729)'0,09.5,63''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
93	С1222-529-0101(К Link=Е11-100403-101 LinkR=288012)'0,6798.5,63''Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм'м*
94	С1222-529-0201(К Link=Е11-100403-101 LinkR=288033)'2,8634.5,63''Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм'м*
95	С1217-106-0104(К Link=Е11-100403-101 LinkR=290061)'0,002.5,63''Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля'кг*
96	С1232-101-0601(К Link=Е11-100403-101 LinkR=309286)'0,6677.5,63''Лента разделительная для сопряжения потолка и стен'м*
97	С1232-101-0602(К Link=Е11-100403-101 LinkR=309287)'0,7003.5,63''Лента уплотнительная самоклеящаяся'м*
98	С1232-101-0603(К Link=Е11-100403-101 LinkR=309288)'1,3188.5,63''Лента армирующая бумажная'м*
99	С1218-103-0203(К Link=Е11-100403-101 LinkR=315998)'0,005.5,63''Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79'м^2*
100	У6110-101-512(РМ295697)(РС131574)(РС248316)(РС249436)(РС286164)(РС290060)(РС290062)(К РЗП=1)'13,8''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
101	С1215-204-0101(К Link=У6110-101-512 LinkR=131574)'0,005.13,8''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
102	С1215-202-0701(К Link=У6110-101-512 LinkR=248316)'0,0075.13,8''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
103	С1236-202-1012(К Link=У6110-101-512 LinkR=249436)'0,02.13,8''Краска аэрозольная, объемом 400 мл'шт.*
104	С1217-108-0101(К Link=У6110-101-512 LinkR=286164)'0,044.13,8''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
105	С1217-106-0102(К Link=У6110-101-512 LinkR=290060)'0,0426.13,8''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'кг*
106	С1261-107-0996(К Link=У6110-101-512 LinkR=290062)'0,00758.13,8''Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень'кг*
107	С1224-102-0404'13,8.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм'м^2*
108	У6107-102-213(РМ132745)(РС286164)(К РЗП=1)'9,04''Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм'м^2*
109	С1217-108-0101(К Link=У6107-102-213 LinkR=286164)'0,042.9,04''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
110	С1215-304-0102'9,04''Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 4 мм'м^2*
111	ПРВнутренняя отделка*
112	У6112-202-101(РМ102682)(РС144613)(РС286164)(РМ315944)(К РЗП=1)'20,06''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
113	С1212-402-0107(К Link=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.20,06''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
114	С1216-103-0101(К Link=У6112-202-101 LinkR=144613)'0,00006.20,06''Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	С1217-108-0101(К Link=У6112-202-101 LinkR=286164)'0,0007.20,06''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
116	С1214-402-0103(К Link=У6112-202-101 LinkR=315944)'0,0277.20,06''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
117	У6112-301-202(РС147019)(РМ149732)(РС249131)(РС280106)(К РЗП=1)'5,63''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку стена, оштукатуренная цементно-песчаными растворами'м^2*
118	С1261-201-0604(К Link=У6112-301-202 LinkR=147019)'0,025.5,63''Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82'кг*
119	С1232-501-0301(К Link=У6112-301-202 LinkR=149732)'4,123.5,63''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
120	С1217-603-0103(К Link=У6112-301-202 LinkR=249131)'0,0012.5,63''Вода питьевая ГОСТ 2874-82'м^3*
121	С1236-101-0116(К Link=У6112-301-202 LinkR=280106)'0,117.5,63''Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'кг*
122	У6112-302-104(РМ149589)(РС249453)(РС315996)(РС315998)(К РЗП=1)'5,63''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, потолок'м^2*
123	С1236-202-0301(К Link=У6112-302-104 LinkR=149589)'0,00069.5,63''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
124	С1261-201-0342(К Link=У6112-302-104 LinkR=249453)'0,55.5,63''Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90'кг*
125	С1218-103-0201(К Link=У6112-302-104 LinkR=315996)'0,0031.5,63''Ветошь'кг*
126	С1218-103-0203(К Link=У6112-302-104 LinkR=315998)'0,0084.5,63''Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79'м^2*
127	У6112-302-103(РС259443)(РМ149589)(РС249453)(РС315996)(РС315998)(К РЗП=1)'20,06''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке стена ЗА 2 РАЗА С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА'м^2*
128	С1236-202-0301(К Link=У6112-302-103 LinkR=149589)'0,00063.20,03''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
129	С1261-201-0342(К Link=У6112-302-103 LinkR=249453)'0,51.20,06''Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90'кг*
130	С1218-103-0201(К Link=У6112-302-103 LinkR=315996)'0,0031.20,06''Ветошь'кг*
131	С1218-103-0203(К Link=У6112-302-103 LinkR=315998)'0,0084.20,06''Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79'м^2*
132	ПРНаружная отделка*
133	У6112-201-101(РМ102682)(РС249132)(К РЗП=1)'35,14''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
134	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.35,14''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
135	С1217-603-0104(К Link=У6112-201-101 LinkR=249132)'0,0035.35,14''Вода техническая'м^3*
136	У6112-303-104(РС100412)(РС149231)(РС149372)(РМ249431)(РС249449)(РС315996)(К РЗП=1)'32,6''Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
137	С1261-101-0105(К Link=У6112-303-104 LinkR=100412)'0,000047.32,6''Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм'м^3*
138	С1236-101-0110(К Link=У6112-303-104 LinkR=149231)'0,00015.32,6''Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
139	С1236-104-0102(К Link=У6112-303-104 LinkR=149372)'0,0001.32,6''Уайт-спирит ГОСТ 3134-78'т*
140	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-104 LinkR=249431)'0,59.32,6''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
141	С1261-201-0341(К Link=У6112-303-104 LinkR=249449)'0,12.32,6''Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90'кг*
142	С1218-103-0201(К Link=У6112-303-104 LinkR=315996)'0,0041.32,6''Ветошь'кг*
143	У6112-305-102(РС149394)(РМ278579)(РС315996)(К РЗП=1)'2,54''Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
144	С1261-201-0371(К Link=У6112-305-102 LinkR=149394)'0,032.2,54''Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013'кг*
145	С1236-202-1014(К Link=У6112-305-102 LinkR=278579)'0,273.2,54''Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71'кг*
146	С1218-103-0201(К Link=У6112-305-102 LinkR=315996)'0,001.2,54''Ветошь'кг*
147	РПолы*
148	ПР ТИП1*
149	У6109-101-102(РМ100081)(РС249132)(К РЗП=1)'5,63''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
150	С1211-201-0607(К Link=У6109-101-102 LinkR=100081)'0,051.5,63''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
151	С1217-603-0104(К Link=У6109-101-102 LinkR=249132)'0,0022.5,63''Вода техническая'м^3*
152	У6109-201-201(РС100511)(РС249132)(К РЗП=1)'5,63''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм'м^2*
153	С1212-101-0501(К Link=У6109-201-201 LinkR=100511)'0,0204.5,63''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
154	С1217-603-0104(К Link=У6109-201-201 LinkR=249132)'0,035.5,63''Вода техническая'м^3*
155	У6109-201-202(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10(РС100511)(К РЗП=1)'5,63''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м^2*
156	С1212-101-0501(К Link=У6109-201-202 LinkR=100511)'0,0051.10.5,63''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
157	У6109-201-101(РМ102637)(РС249132)(К РЗП=1)'5,63''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м^2*
158	С1212-401-0106(К Link=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.5,63''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
159	С1217-603-0104(К Link=У6109-201-101 LinkR=249132)'0,035.5,63''Вода техническая'м^3*
160	У6109-201-102(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) #К=16(РМ102637)(К РЗП=1)'5,63''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
161	С1212-401-0106(К Link=У6109-201-102 LinkR=102637)'0,0051.16.5,63''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
162	У6109-308-101(РМ149999)(РС280106)(РС304171)(РС315996)(К РЗП=1)'5,63''Устройство покрытий из линолеума на клее'м^2*
163	С1236-101-0116(К Link=У6109-308-101 LinkR=280106)'0,115.5,63''Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'кг*
164	С1236-104-0501(К Link=У6109-308-101 LinkR=304171)'0,195.5,63''Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума'кг*
165	С1218-103-0201(К Link=У6109-308-101 LinkR=315996)'0,01.5,63''Ветошь'кг*
166	С1233-101-0105'5,63.1,04''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34'м^2*
167	РПРОЕМЫ *
168	ПРОкна*
169	У6108-102-103(РМ295687)(РС316005)(РС316006)(РС316007)(РС316029)(К РЗП=1)'1,08''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый'м^2*
170	С1223-503-0502(К Link=У6108-102-103 LinkR=316005)'0,71.1,08''Лента бутиловая диффузионная'м*
171	С1223-503-0503(К Link=У6108-102-103 LinkR=316006)'0,0214.1,08''Лента ПСУЛ'м*
172	С1223-503-0504(К Link=У6108-102-103 LinkR=316007)'3,47.1,08''Лента бутиловая'м*
173	С1235-202-0118(К Link=У6108-102-103 LinkR=316029)'0,92.1,08''Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)'шт.*
174	С1223-102-0207'1,08''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м^2*
175	ПРДвери*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
176	У6108-204-101(РМ295688)(РС131551)(РС144766)(РС316029)(К РЗП=1)'1,9''Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная'м^2*
177	С1215-202-0603(К Link=У6108-204-101 LinkR=131551)'0,00043.1,9''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*
178	С1217-101-0401(К Link=У6108-204-101 LinkR=144766)'0,4207.1,9''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
179	С1235-202-0118(К Link=У6108-204-101 LinkR=316029)'0,24.1,9''Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)'шт.*
180	С1223-207-0101'1,9''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
181	Р Разные работы*
182	У6101-108-102(РС100080)(РС249132)(К РЗП=1)'10,6.0,02''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
183	С1211-201-0606(К Link=У6101-108-102 LinkR=100080)'1,15.10,6.0,02''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м^3*
184	С1217-603-0104(К Link=У6101-108-102 LinkR=249132)'0,15.10,6.0,02''Вода техническая'м^3*
185	У6109-201-201(РС100511РМ279199)(РС249132)(К РЗП=1)'10,6''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм'м^2*
186	С1217-603-0104(К Link=У6109-201-201 LinkR=249132)'0,035.10,6''Вода техническая'м^3*
187	У6109-0201-0202(РС100511РМ279199)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10'10,6''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м^2*
188	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Резервуар для воды на 50м3(2 шт.)
Шифр объекта 6-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-03

(Локальный сметный расчет)

на Резервуар для воды на 50м3(2 шт.)

(Наименование работ и затрат)

Основание: ТП 901-4-64.83

Сметная стоимость	**5202,134**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1994,674	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,409	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5 202 134**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 825 863
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*903 046*
		машины и механизмы	тенге			638 416
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*168 811*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 577 952
		перевозки	тенге			159 904
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	409		
Раздел 1.		**Земляные работы**				**5 202 134**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 825 863
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*903 046*
		машины и механизмы	тенге			638 416
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*168 811*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 577 952
		перевозки	тенге			159 904
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	409		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6101-0101-0104 6101-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1**	**м^3**	**155,2**	**410**	**63 632**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			410	63 632
		в том числе оплата труда машинистов			89	13 813
1.1.1	3101 311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	3,4938624	18 223	63 669
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4938624*	*3 936*	*13 752*
2	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1**	**м^3**	**4,8**	**7 337**	**35 218**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			7 337	35 218
		в том числе оплата труда рабочих			3 534	16 963
2.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7,61232	4 626	35 215
3	У6101-0101-0204 6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**194**	**500**	**97 000**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			500	97 000
		в том числе оплата труда машинистов			108	20 952
3.1.1	3101 311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	5,32336	18 223	97 008
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,32336*	*3 936*	*20 953*
4	С3412-102-0103 412-102-0103 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1 018,5**	**157**	**159 904**
5	У6101-0106-0101 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**	**288**	**84**	**24 192**
		из них:				
5.1		машины и механизмы			84	24 192
		в том числе оплата труда машинистов			21	6 048
5.1.1	3092 311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	2,2288896	10 840	24 161
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2288896*	*2 755*	*6 141*
6	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**168**	**658**	**110 544**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			406	68 208
		в том числе оплата труда рабочих			195	32 760

1	2	3	4	5	6	7
6.1.1	20001 001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	20,328	3 354	68 180
6.2		машины и механизмы			252	42 336
		в том числе оплата труда машинистов			81	13 608
6.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,9392	8 491	41 939
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9392*	*2 755*	*13 608*
6.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	19,7568	18	356
7	**У6101-0209-0101** **6101-0209-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1**	**$м^2$**	**186**	**536**	**99 696**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			536	99 696
		в том числе оплата труда рабочих			258	47 988
7.1.1	20021 001-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	20,832	4 788	99 744
8	**У6201-701-115** **6201-0701-0115** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укрепление обочин внешней стороны с засевом трав, ширина 0,5 м**	**$м^2$**	**186**	**565**	**105 090**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			565	105 090
		в том числе оплата труда рабочих			277	51 522
8.1.1	20295 005-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	26,6724	3 941	105 116
9	**С1261-501-0101** **261-501-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Удобрения бормагниевые марки А в мешках**	**т**	**0,0064**	**46 258**	**296**
10	**С1254-106-0101** **254-106-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Семена многолетних трав**	**кг**	**5,022**	**3 241**	**16 276**
	Подраздел 1.1.	**Ж/Б конструкции**				**4 490 286**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 517 651
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*753 813*
		машины и механизмы	тенге			411 256
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*114 390*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 561 380
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	318		
11	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**5,2**	**34 392**	**178 838**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			5 864	30 493

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 918	15 174
11.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,8624	3 878	30 490
11.2		машины и механизмы			2 884	14 997
		в том числе оплата труда машинистов			559	2 907
11.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,04832	14 163	14 847
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,04832*	*2 755*	*2 888*
11.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,79552	31	87
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0075712	8 384	63
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0075712*	*2 755*	*21*
11.3		материалы, изделия и конструкции			1 752	9 110
11.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0104	95	1
11.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,3	7 006	9 108
11.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,304	23 424	124 241
12	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	**$м^3$**	**27,48**	**81 476**	**2 238 960**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			39 073	1 073 726
		в том числе оплата труда рабочих			19 453	534 568
12.1.1	20100 002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	200,362176	5 359	1 073 741
12.2		машины и механизмы			8 804	241 934
		в том числе оплата труда машинистов			2 558	70 294
12.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	11,2369018	61	685
12.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	19,8823296	11 158	221 847
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,8823296*	*3 293*	*65 473*
12.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,4346944	283	4 085
12.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0830995	11 830	983
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0830995*	*2 755*	*229*
12.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3754867	13 012	4 886
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3754867*	*3 936*	*1 478*
12.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1233824	8 384	9 418

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1233824*	*2 755*	*3 095*
12.3		материалы, изделия и конструкции			33 599	923 300
12.3.1	131498 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	$м^3$	0,08244	145 504	11 995
12.3.2	131598 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	$м^3$	0,043968	122 783	5 399
12.3.3	131600 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	$м^3$	0,252816	122 783	31 042
12.3.4	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0283044	64 654	1 830
12.3.5	147342 261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0057708	285 359	1 647
12.3.6	147348 261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0129156	274 757	3 549
12.3.7	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0849132	95	8
12.3.8	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	8,62872	2 928	25 265
12.3.9	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	27,48	2 146	58 972
12.3.10	279443 212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	27,8922	27 687	772 251
12.3.11	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	13,1904	861	11 357
13	**С1214-210-0101** **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**	**0,434**	**307 448**	**133 432**
14	**С1214-210-0201** **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**	**1,922**	**291 458**	**560 182**
15	**У6104-0402-0107** **6104-0402-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ребристых панелей покрытий для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов площадь до 10 $м^2$**	**шт.**	**2**	**27 375**	**54 750**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			17 541	35 082
		в том числе оплата труда рабочих			8 732	17 464
15.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,3392	5 534	35 081
15.2		машины и механизмы			3 926	7 852
		в том числе оплата труда машинистов			743	1 486
15.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,51744	14 163	7 329
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,51744*	*2 755*	*1 426*
15.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,19952	283	339

1	2	3	4	5	6	7
15.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,021952	8 384	184
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,021952*	*2 755*	*60*
15.3		материалы, изделия и конструкции			5 908	11 816
15.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,006	23 476	141
15.3.2	130010 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	0,005	1 194 334	5 972
15.3.3	131597 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00446	122 783	548
15.3.4	146692 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000174	1 022 361	178
15.3.5	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,8	2 669	4 804
15.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
15.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000174	893 907	156
16	**С1261-101-0378** **261-101-0378** ***РСНБ РК 2022***	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5**	**$м^3$**	**3,36**	**79 963**	**268 676**
17	**С1225-101-0105** **225-101-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**шт.**	**2**	**12 239**	**24 478**
18	**У6103-0701-0808** **6103-0701-0808** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,212**	**1 510 888**	**320 308**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			330 387	70 042
		в том числе оплата труда рабочих			164 479	34 870
18.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,77152	5 086	70 042
18.2		машины и механизмы			4 158	882
		в том числе оплата труда машинистов			1 309	278
18.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,035616	13 012	463
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,035616*	*3 936*	*140*
18.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0498624	8 384	418
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0498624*	*2 755*	*137*
18.3		материалы, изделия и конструкции			1 176 343	249 385
18.3.1	274463 222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,212	1 176 343	249 385
		Лестница Л-1				

1	2	3	4	5	6	7
19	**У6106-0304-0101** **6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т конструкций**	**0,384**	**270 607**	**103 913**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			173 460	66 609
		в том числе оплата труда рабочих			86 358	33 161
19.1.1	20100 002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,429312	5 359	66 609
19.2		машины и механизмы			71 203	27 342
		в том числе оплата труда машинистов			19 424	7 459
19.2.1	376 315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,6943872	492	1 818
19.2.2	514 314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,3698688	33	12
19.2.3	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,0944896	11 158	23 370
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0944896*	*3 293*	*6 897*
19.2.4	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0283853	23 172	658
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0283853*	*4 703*	*134*
19.2.5	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1247232	55	7
19.2.6	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1677312	274	46
19.2.7	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0516096	13 012	672
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0516096*	*3 936*	*203*
19.2.8	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0817152	8 384	685
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0817152*	*2 755*	*225*
19.2.9	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7225344	103	74
19.3		материалы, изделия и конструкции			25 944	9 962
19.3.1	128849 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	0,0071808	10 602	76
19.3.2	131019 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	0,000384	1 121 498	431
19.3.3	131534 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	$м^3$	0,0003955	88 455	35
19.3.4	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0051456	954 056	4 909
19.3.5	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,52608	413	217
19.3.6	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15744	231	36

1	2	3	4	5	6	7
19.3.7	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000119	712 423	85
19.3.8	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002304	780 756	180
19.3.9	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,536	2 280	3 502
19.3.10	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,01152	2 146	25
19.3.11	279826 214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000745	552 555	412
19.3.12	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00384	861	3
19.3.13	329347 218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000384	1 352 536	52
20	**С1261-107-0627 261-107-0627 *РСНБ РК 2022***	**Скобы ходовые**	**кг**	**72,52**	**457**	**33 142**
21	**У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**$м^3$**	**1,44**	**49 342**	**71 052**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			27 603	39 748
		в том числе оплата труда рабочих			13 741	19 787
21.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,956	4 996	39 748
21.2		машины и механизмы			20 879	30 066
		в том числе оплата труда машинистов			6 122	8 816
21.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,435456	15 269	6 649
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,435456*	*3 936*	*1 714*
21.2.2	783 314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,5853824	11 158	17 690
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5853824*	*3 293*	*5 221*
21.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6830208	8 384	5 726
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6830208*	*2 755*	*1 882*
21.3		материалы, изделия и конструкции			860	1 238
21.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,02592	23 476	609
21.3.2	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001008	624 577	630
22	**С1225-101-0106 225-101-0106 *РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**шт.**	**4**	**15 392**	**61 568**

1	2	3	4	5	6	7
23	**С1225-101-0605** **225-101-0605** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**шт.**	**4**	**15 093**	**60 372**
24	**С1225-101-0201** **225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**3 717**	**14 868**
25	**У6302-701-101** **6302-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка люка**	**шт.**	**2**	**8 570**	**17 140**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			7 255	14 510
		в том числе оплата труда рабочих			3 532	7 064
25.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,0048	4 829	14 510
25.2		машины и механизмы			1 315	2 630
		в том числе оплата труда машинистов			407	814
25.2.1	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0448	15 269	684
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0448*	*3 936*	*176*
25.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,231392	8 384	1 940
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,231392*	*2 755*	*637*
25.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,280448	23	6
26	**С1212-401-0104** **212-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,016**	**23 476**	**376**
27	**С1217-101-0401** **217-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**1,4**	**1 590**	**2 226**
28	**С1244-201-0301** **244-201-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**комплект**	**2**	**6 422**	**12 844**
29	**У6301-401-105** **6301-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0636**	**3 701 159**	**235 394**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			2 368 565	150 641
		в том числе оплата труда рабочих			1 153 288	73 349
29.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,2742464	6 763	150 641
29.2		машины и механизмы			1 332 594	84 753
		в том числе оплата труда машинистов			346 473	22 036
29.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,5611795	12 718	83 445
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,5611795*	*3 293*	*21 606*

1	2	3	4	5	6	7
29.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1559981	8 384	1 308
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1559981*	*2 755*	*430*
30	**С1261-301-0254** **261-301-0254** ***РСНБ РК 2022***	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**0,0636**	**449 705**	**28 601**
31	**С1217-301-0107** **217-301-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм**	**кг**	**5,724**	**2 108**	**12 066**
32	**Е11-061401-0501** **1106-1401-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12***	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	**$м^3$ емкости**	**100**	**571**	**57 100**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			368	36 800
		в том числе оплата труда рабочих			184	18 400
32.1.1	20086 002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,81	4 176	36 791
32.2		машины и механизмы			8	800
		в том числе оплата труда машинистов			3	300
32.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1008	8 384	845
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1008*	*2 755*	*278*
32.3		материалы, изделия и конструкции			195	19 500
32.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,04	182 510	7 300
32.3.2	187950 261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,2	1 577	315
32.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	125	95	11 875

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 6-03

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	27,8922	27 687	772 251,34
2	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,922	291 458	560 182,28
3	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	$м^3$	3,36	79 963	268 675,68
4	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,212	1 176 343	249 384,72
5	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,434	307 448	133 432,43
6	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,304	23 424	124 240,9
7	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	4	15 392	61 568
8	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	15 093	60 372
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	27,49152	2 146	58 996,8
10	261-107-0627	Скобы ходовые	кг	72,52	457	33 141,64
11	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,252816	122 783	31 041,51
12	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0636	449 705	28 601,24
13	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	8,62872	2 928	25 264,89
14	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	12 239	24 478
15	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	5,022	3 241	16 276,3
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3 717	14 868
17	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	2	6 422	12 844
18	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	5,724	2 108	12 066,19

1	2	3	4	5	6	7
19	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	$м^3$	0,08244	145 504	11 995,35
20	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	125,0953132	95	11 884,05
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	13,21424	861	11 377,46
22	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,3	7 006	9 107,8
23	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,04	182 510	7 300,4
24	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	0,005	1 194 334	5 971,67
25	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,043968	122 783	5 398,52
26	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0051456	954 056	4 909,19
27	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,8	2 669	4 804,2
28	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0129156	274 757	3 548,65
29	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,536	2 280	3 502,08
30	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1 590	2 226
31	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0283044	64 654	1 829,99
32	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0057708	285 359	1 646,75
33	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,04792	23 476	1 124,97
34	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001008	624 577	629,57
35	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00446	122 783	547,61
36	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	0,000384	1 121 498	430,66
37	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000745	552 555	411,63
38	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,2	1 577	315,4
39	261-501-0101	Удобрения бормагниевые марки А в мешках	т	0,0064	46 258	296,05
40	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,52608	413	217,27
41	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002304	780 756	179,89
42	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000174	1 022 361	177,89
43	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000174	893 907	155,54
44	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000119	712 423	84,81
45	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	0,0071808	10 602	76,13
46	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000384	1 352 536	51,94

1	2	3	4	5	6	7
47	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15744	231	36,37
48	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	$м^3$	0,0003955	88 455	34,99
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 577 959**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 577 958,75**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16190'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'6-03'Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)'РП'6'6-03'Резервуар для воды на 50м^3(2 шт.)'ТП 901-4-64.83''в ценах декабря 2024 г.*
3	Н43=2*
4	РЗемляные работы*
5	У6101-0101-0104'80=Ф1 Ф1-(Ф1.0,03)''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1'м^3*
6	У6101-0201-0201(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1'м^3*
7	У6101-0101-0204'97''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1'м^3*
8	С3412-102-0103'97.1,75.3''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
9	У6101-0106-0101'84+60''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'м^3*
10	У6101-0107-0501'84''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
11	У6101-0209-0101'93''Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1'м^2*
12	У6201-701-115(РС244560)(РС244576)(К РЗП=1)'93''Укрепление обочин внешней стороны с засевом трав, ширина 0,5 м'м^2*
13	С1261-501-0101(К Link=У6201-701-115 LinkR=244560)'0,000034.93''Удобрения бормагниевые марки А в мешках'т*
14	С1254-106-0101(К Link=У6201-701-115 LinkR=244576)'0,027.93''Семена многолетних трав'кг*
15	ПРЖ/Б конструкции*
16	У6103-0701-0101'2,6''Устройство бетонной подготовки'м^3*
17	Е11-061301-0104(РС100533РС279443)'1,8+4,34+7,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
18	С1214-210-0101'217.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
19	С1214-210-0201'961.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
20	У6104-0402-0107(РМ295547)'1''Установка ребристых панелей покрытий для строительства в районах с сейсмичностью 7-9 баллов площадь до 10 м^2'шт.*
21	С1261-101-0378'1,68''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5'м^3*
22	С1225-101-0105'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
23	У6103-0701-0808(РМ304013РС274463)'106.0,001''Установка детали закладной, вес до 20 кг'т*
24	П2Лестница Л-1*
25	У6106-0304-0101(РМ295605)'192.0,001''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
26	С1261-107-0627'5,18.7''Скобы ходовые'кг*
27	У6104-0901-0201(РМ295549)'0,24.2+0,1.2+0,02.2''Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм'м^3*
28	С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
29	С1225-101-0605'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
30	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	У6302-701-101(РМ313274)(РС102636)(РС144766)(К РЗП=1)'1''Установка люка'шт.*
32	С1212-401-0104(К Link=У6302-701-101 LinkR=102636)'0,008.1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
33	С1217-101-0401(К Link=У6302-701-101 LinkR=144766)'0,7.1''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
34	С1244-201-0301'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л'комплект*
35	У6301-401-105(РМ296026)(РМ251470)(РС315952)(К РЗП=1)'31,8.0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
36	С1261-301-0254(К Link=У6301-401-105 LinkR=251470)'1.31,8.0,001''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
37	С1217-301-0107(К Link=У6301-401-105 LinkR=315952)'90.31,8.0,001''Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм'кг*
38	Е11-061401-0501'50''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м^3 емкости*
39	К'*

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

Наименование стройки - Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области
Шифр стройки СВА в с.Луганск

Наименование объекта - Благоустройство территории
Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01

(Локальный сметный расчет)

на Брагоустройство территории

(Наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	**35021,412**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	8712,534	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,905	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**35 021 412**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			7 319 019
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 545 060*
		машины и механизмы	тенге			6 204 517
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 393 515*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20 762 265
		перевозки	тенге			117 109
		оборудование	тенге			618 501
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 905		
Раздел 1.		**Вертикальная планировка**				**825 231**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 396
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5 476*
		машины и механизмы	тенге			696 634
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*176 172*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			92
		перевозки	тенге			117 109
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	66		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1.(снятие растительного грунта)**	**$м^3$**	**168**	**597**	**100 296**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			597	100 296
		в том числе оплата труда машинистов			152	25 536
1.1.1	3092 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	9,257472	10 840	100 351
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,257472*	*2 755*	*25 504*
2	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1.(возврат растительного грунта)**	**$м^3$**	**168**	**597**	**100 296**
		из них:				
2.1		машины и механизмы			597	100 296
		в том числе оплата труда машинистов			152	25 536
2.1.1	3092 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	9,257472	10 840	100 351
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,257472*	*2 755*	*25 504*
3	У6101-0104-0101 6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**$м^3$**	**630**	**119**	**74 970**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			119	74 970
		в том числе оплата труда машинистов			30	18 900
3.1.1	3092 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	6,943104	10 840	75 263
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,943104*	*2 755*	*19 128*
4	У6101-0104-0109 6101-0104-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=4*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**$м^3$**	**630**	**442**	**278 460**
		из них:				
4.1		машины и механизмы			442	278 460
		в том числе оплата труда машинистов			112	70 560
4.1.1	3092 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	25,712064	10 840	278 719
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*25,712064*	*2 755*	*70 837*
5	У6101-103-203 6101-0103-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 1**	**$м^3$**	**148**	**696**	**103 008**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			77	11 396
		в том числе оплата труда рабочих			37	5 476

1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,8268	4 008	11 330
5.2		машины и механизмы			619	91 612
		в том числе оплата труда машинистов			180	26 640
5.2.1	2437 311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	6,8840128	10 985	75 621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,8840128*	*3 293*	*22 669*
5.2.2	3092 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	1,4702912	10 840	15 938
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4702912*	*2 755*	*4 051*
6	**С1211-201-0607 211-201-0607 *РСНБ РК 2022***	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м^3**	**0,0178**	**5 192**	**92**
7	**С3412-102-0103 412-102-0103 *РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**745,92**	**157**	**117 109**
8	**У6101-0109-0105 6101-0109-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Планировка площадей механизированным способом**	**м^2**	**3 000**	**17**	**51 000**
		из них:				
8.1		машины и механизмы			17	51 000
		в том числе оплата труда машинистов			3	9 000
8.1.1	2450 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	1,1424	21 508	24 571
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1424*	*3 936*	*4 496*
8.1.2	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1,68	15 736	26 436
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,68*	*3 936*	*6 612*
Раздел 2.		**Покрытие**				**24 582 047**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 511 067
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 217 880*
		машины и механизмы	тенге			3 419 056
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*630 090*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16 651 924
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 144		
Подраздел 2.1.		**Асфальтобенное покрытие тип I-(1489,08)м^2**				**20 054 803**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 662 800
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 307 376*
		машины и механизмы	тенге			3 136 715
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*563 429*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 255 286

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	730		
9	**У6201-401-101** **6201-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.15см**	**$м^3$**	**223,362**	**7 476**	**1 669 854**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			672	150 099
		в том числе оплата труда рабочих			329	73 486
9.1.1	20298 005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	36,0282906	4 169	150 202
9.2		машины и механизмы			2 692	601 291
		в том числе оплата труда машинистов			532	118 829
9.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	17,7117132	20 934	370 777
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,7117132*	*3 936*	*69 713*
9.2.2	2450 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	3,8775643	21 508	83 399
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,8775643*	*3 936*	*15 262*
9.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10,7320974	11 830	126 961
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,7320974*	*2 755*	*29 567*
9.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,6260754	12 464	20 267
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6260754*	*2 755*	*4 480*
9.3		материалы, изделия и конструкции			4 112	918 465
9.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	245,6982	3 734	917 437
9.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	11,1681	95	1 061
10	**У6201-403-1204** **6201-0403-1204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство прослойки из геотекстиль нетканого синтетического материала в земляном полотне сплошная**	**$м^2$**	**1 489,08**	**195**	**290 371**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			127	189 113
		в том числе оплата труда рабочих			62	92 323
10.1.1	20297 005-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	46,16148	4 093	188 939
10.2		машины и механизмы			68	101 257
		в том числе оплата труда машинистов			16	23 825
10.2.1	2473 321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	1,701125	18 467	31 415
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,701125*	*3 936*	*6 696*
10.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5003309	8 384	4 195
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5003309*	*2 755*	*1 378*

1	2	3	4	5	6	7
10.2.3	3093 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	4,2027794	15 736	66 135
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,2027794*	*3 936*	*16 542*
11	**С1214-405-0201** **214-405-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Поковки из квадратных заготовок**	**т**	**0,0002**	**624 577**	**125**
12	**С1217-203-0306** **217-203-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 400 г/м^2, разрывная нагрузка 13 кН/м**	**м^2**	**1 489,08**	**549**	**817 505**
13	**У6201-401-104** **6201-0401-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня толщ.20см**	**м^3**	**297,816**	**7 864**	**2 342 025**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1 027	305 857
		в том числе оплата труда рабочих			503	149 801
13.1.1	20299 005-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	72,0416904	4 246	305 889
13.2		машины и механизмы			4 161	1 239 212
		в том числе оплата труда машинистов			825	245 698
13.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	40,7269336	20 934	852 578
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*40,7269336*	*3 936*	*160 301*
13.2.2	2450 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	5,9706152	21 508	128 416
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,9706152*	*3 936*	*23 500*
13.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	8,2054264	11 830	97 070
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,2054264*	*2 755*	*22 606*
13.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,0353407	12 464	37 832
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,0353407*	*2 755*	*8 362*
13.2.5	3093 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	7,8385171	15 736	123 347
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,8385171*	*3 936*	*30 852*
13.3		материалы, изделия и конструкции			2 676	796 956
13.3.1	100249 211-203-0104	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м^3	375,24816	2 118	794 776
13.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	20,84712	95	1 980
14	**У6201-602-303** **6201-0602-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/6 см крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3**	**м^2**	**1 489,08**	**3 192**	**4 753 143**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			106	157 842
		в том числе оплата труда рабочих			52	77 432

1	2	3	4	5	6	7
14.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,079416	5 264	158 338
14.2		машины и механизмы			380	565 850
		в том числе оплата труда машинистов			55	81 899
14.2.1	1045 313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,166777	1 525	254
14.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0500331	167	8
14.2.3	2106 321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	3,1687622	24 856	78 763
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,1687622*	*3 293*	*10 435*
14.2.4	2107 321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	9,5062867	22 417	213 102
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,5062867*	*3 936*	*37 417*
14.2.5	2473 321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	3,1687622	18 467	58 518
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,1687622*	*3 936*	*12 472*
14.2.6	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	2,0013235	8 491	16 993
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0013235*	*2 755*	*5 514*
14.2.7	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,3342157	12 464	16 630
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3342157*	*2 755*	*3 676*
14.2.8	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0667108	10 754	717
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0667108*	*3 293*	*220*
14.2.9	3462 321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	3,5023162	52 099	182 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,5023162*	*3 936*	*13 785*
14.3		материалы, изделия и конструкции			2 706	4 029 450
14.3.1	102729 212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	144,142944	27 951	4 028 939
15	**С1216-201-0301 216-201-0301 *РСНБ РК 2022***	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0161**	**214 123**	**3 447**
16	**С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**$м^3$**	**1,4891**	**95**	**141**
17	**У6201-602-403 6201-0602-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4***	**добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303**	**$м^2$**	**1 489,08**	**1 378**	**2 051 952**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			36	53 607
		в том числе оплата труда рабочих			20	29 782

1	2	3	4	5	6	7
17.1.1	20318 005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,381204	5 955	55 865
17.2		материалы, изделия и конструкции			1 342	1 998 345
17.2.1	102729 212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	71,47584	27 951	1 997 821
18	**С1216-201-0301 216-201-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0083**	**214 123**	**1 777**
19	**У6201-602-301 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**	**1 489,08**	**3 219**	**4 793 349**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			106	157 842
		в том числе оплата труда рабочих			52	77 432
19.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,079416	5 264	158 338
19.2		машины и механизмы			394	586 697
		в том числе оплата труда машинистов			54	80 410
19.2.1	1045 313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,166777	1 525	254
19.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0500331	167	8
19.2.3	2106 321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	6,3375245	24 856	157 526
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,3375245*	*3 293*	*20 869*
19.2.4	2107 321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	9,5062867	22 417	213 102
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,5062867*	*3 936*	*37 417*
19.2.5	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	2,0013235	8 491	16 993
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0013235*	*2 755*	*5 514*
19.2.6	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,3342157	12 464	16 630
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3342157*	*2 755*	*3 676*
19.2.7	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0667108	10 754	717
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0667108*	*3 293*	*220*
19.2.8	3462 321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	3,5023162	52 099	182 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,5023162*	*3 936*	*13 785*
19.3		материалы, изделия и конструкции			2 719	4 048 809
19.3.1	102740 212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	145,334208	27 856	4 048 430

1	2	3	4	5	6	7
20	С1216-201-0301 216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0161**	**214 123**	**3 447**
21	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	**Вода техническая**	**$м^3$**	**1,4891**	**95**	**141**
22	У6201-301-602 6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных другие виды покрытия**	**м**	**456**	**3 708**	**1 690 848**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			3 615	1 648 440
		в том числе оплата труда рабочих			1 770	807 120
22.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	356,5008	4 624	1 648 460
22.2		машины и механизмы			93	42 408
		в том числе оплата труда машинистов			28	12 768
22.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,115392	13 012	40 537
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,115392*	*3 936*	*12 262*
22.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,204288	8 384	1 713
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,204288*	*2 755*	*563*
23	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**26,904**	**25 692**	**691 218**
24	С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,2736**	**23 476**	**6 423**
25	С1215-201-0104 215-201-0104 *РСНБ РК 2022*	**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**	**$м^3$**	**0,7752**	**58 637**	**45 455**
26	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**4,56**	**861**	**3 926**
27	С1255-101-0103 255-101-0103 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**456**	**1 951**	**889 656**
Подраздел 2.2.		**Брусчатое покрытие тип II-218,21$м^2$**				**4 498 858**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 836 519
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*904 601*
		машины и механизмы	тенге			277 461
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*65 449*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 384 879
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	410		

1	2	3	4	5	6	7
28	**У6113-301-103** **6113-0301-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания из щебня**	**$м^3$**	**21,821**	**21 889**	**477 640**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			12 629	275 577
		в том числе оплата труда рабочих			6 247	136 316
28.1.1	20374 006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	61,186084	4 504	275 582
28.2		машины и механизмы			1 721	37 554
		в том числе оплата труда машинистов			447	9 754
28.2.1	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	5,1005278	94	479
28.2.2	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,9645138	12 507	37 077
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,9645138*	*3 293*	*9 762*
28.3		материалы, изделия и конструкции			7 539	164 509
28.3.1	100070 211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,902193	5 742	16 664
28.3.2	100071 211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	26,119737	5 660	147 838
29	**У6201-403-501** **6201-0403-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство оснований из щебня фракции 70-120 мм, однослойных, толщина 12 см**	**$м^2$**	**218,21**	**1 614**	**352 191**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			193	42 115
		в том числе оплата труда рабочих			94	20 512
29.1.1	20300 005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,732166	4 321	42 053
29.2		машины и механизмы			607	132 454
		в том числе оплата труда машинистов			136	29 677
29.2.1	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	2,9083029	16 716	48 615
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,9083029*	*3 936*	*11 447*
29.2.2	624 321-101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие массой 18 т	маш.-ч	2,1017987	17 375	36 519
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1017987*	*3 936*	*8 273*
29.2.3	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,8309437	21 508	17 872
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8309437*	*3 936*	*3 271*
29.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,7331856	11 830	8 674
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7331856*	*2 755*	*2 020*

1	2	3	4	5	6	7
29.2.5	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,9531413	12 464	11 880
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9531413*	*2 755*	*2 626*
29.2.6	3093 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	0,5743287	15 736	9 038
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5743287*	*3 936*	*2 261*
29.3		материалы, изделия и конструкции			814	177 623
29.3.1	100093 211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,1821	5 290	11 543
29.3.2	100094 211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	4,953367	5 213	25 822
29.3.3	100097 211-201-0708	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	26,40341	5 290	139 674
29.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,5463	95	622
30	**У6201-401-101 6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.5см**	**$м^3$**	**10,9105**	**7 476**	**81 567**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			672	7 332
		в том числе оплата труда рабочих			329	3 590
30.1.1	20298 005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,7598637	4 169	7 337
30.2		машины и механизмы			2 692	29 371
		в том числе оплата труда машинистов			532	5 804
30.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,865159	20 934	18 111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,865159*	*3 936*	*3 405*
30.2.2	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,1894063	21 508	4 074
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1894063*	*3 936*	*746*
30.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5242277	11 830	6 202
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5242277*	*2 755*	*1 444*
30.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0794284	12 464	990
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0794284*	*2 755*	*219*
30.3		материалы, изделия и конструкции			4 112	44 864
30.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	12,00155	3 734	44 814
30.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,545525	95	52
31	**У6113-301-101 6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**218,21**	**4 022**	**877 641**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			3 746	817 415
		в том числе оплата труда рабочих			1 853	404 343
31.1.1	20378 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	168,698151	4 845	817 343
31.2		машины и механизмы			276	60 226
		в том числе оплата труда машинистов			68	14 838
31.2.1	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	5,3766944	40	215
31.2.2	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,5417101	94	239
31.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	4,2035974	12 507	52 574
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,2035974*	*3 293*	*13 842*
31.2.4	3444 314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,3665928	9 685	3 550
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3665928*	*2 755*	*1 010*
31.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	5,8899243	635	3 740
32	**С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**12,5471**	**3 734**	**46 851**
33	**С1255-102-0207 255-102-0207 *РСНБ РК 2022***	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**214,7186**	**7 003**	**1 503 674**
34	**У6201-301-602 6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. . *Уст ройст во борт овых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрыт ий, применяет ся коэффициент к ст оимост и расхода мат ериалов: бет он класса В15 - 0,86.***	**м**	**192**	**3 708**	**711 936**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			3 615	694 080
		в том числе оплата труда рабочих			1 770	339 840
34.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	150,1056	4 624	694 088
34.2		машины и механизмы			93	17 856
		в том числе оплата труда машинистов			28	5 376
34.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,311744	13 012	17 068
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,311744*	*3 936*	*5 163*
34.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,086016	8 384	721
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,086016*	*2 755*	*237*

1	2	3	4	5	6	7
35	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**9,7421**	**25 692**	**250 294**
36	С1212-401-0104 212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,1152**	**23 476**	**2 704**
37	С1215-201-0104 215-201-0104 *РСНБ РК 2022*	**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**	**$м^3$**	**0,3264**	**58 637**	**19 139**
38	С1217-108-0101 217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**1,92**	**861**	**1 653**
39	С1255-101-0106 255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**192**	**904**	**173 568**
	Подраздел 2.3.	**Площадка для мусороконтейнеров**				**28 386**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 748
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5 903*
		машины и механизмы	тенге			4 880
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 212*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 759
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
40	У6201-401-101 6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**$м^3$**	**0,2472**	**7 476**	**1 848**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			672	166
		в том числе оплата труда рабочих			329	81
40.1.1	20298 005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,0398734	4 169	166
40.2		машины и механизмы			2 692	666
		в том числе оплата труда машинистов			532	132
40.2.1	626 321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,019602	20 934	410
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019602*	*3 936*	*77*
40.2.2	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0042914	21 508	92
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0042914*	*3 936*	*17*
40.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0118775	11 830	141
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0118775*	*2 755*	*33*
40.2.4	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0017996	12 464	22

1	2	3	4	5	6	7
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017996*	*2 755*	*5*
40.3		материалы, изделия и конструкции			4 112	1 016
40.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,27192	3 734	1 015
40.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01236	95	1
41	**У6201-403-501 6201-0403-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство оснований из щебня фракции 70-120 мм однослойные, толщина 12 см**	**$м^2$**	**6,18**	**1 614**	**9 975**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			193	1 193
		в том числе оплата труда рабочих			94	581
41.1.1	20300 005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,275628	4 321	1 191
41.2		машины и механизмы			607	3 751
		в том числе оплата труда машинистов			136	840
41.2.1	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,082367	16 716	1 377
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,082367*	*3 936*	*324*
41.2.2	624 321-101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие массой 18 т	маш.-ч	0,0595258	17 375	1 034
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0595258*	*3 936*	*234*
41.2.3	2450 311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0235334	21 508	506
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0235334*	*3 936*	*93*
41.2.4	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0207648	11 830	246
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0207648*	*2 755*	*57*
41.2.5	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0269942	12 464	336
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0269942*	*2 755*	*74*
41.2.6	3093 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	0,0162658	15 736	256
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0162658*	*3 936*	*64*
41.3		материалы, изделия и конструкции			814	5 031
41.3.1	100093 211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,0618	5 290	327
41.3.2	100094 211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,140286	5 213	731
41.3.3	100097 211-201-0708	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	0,74778	5 290	3 956
41.3.4	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1854	95	18

1	2	3	4	5	6	7
42	**У6201-403-504** **6201-0403-0504** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=7***	**Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0501, 7101-0403-0502**	**$м^2$**	**-6,18**	**742**	**-4 586**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			21	-130
		в том числе оплата труда рабочих			7	-43
42.1.1	20300 005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	-0,030282	4 321	-131
42.2		машины и механизмы			255	-1 576
		в том числе оплата труда машинистов			59	-365
42.2.1	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	-0,0329468	16 716	-551
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-0,0329468*	*3 936*	*-130*
42.2.2	624 321-101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие массой 18 т	маш.-ч	-0,0314933	17 375	-547
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-0,0314933*	*3 936*	*-124*
42.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	-0,0402145	11 830	-476
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-0,0402145*	*2 755*	*-111*
42.3		материалы, изделия и конструкции			466	-2 880
42.3.1	100093 211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	-0,0272538	5 290	-144
42.3.2	100094 211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	-0,0817614	5 213	-426
42.3.3	100097 211-201-0708	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	-0,436926	5 290	-2 311
43	**У6109-302-101** **6109-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	**$м^2$**	**6,18**	**2 708**	**16 735**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			1 526	9 431
		в том числе оплата труда рабочих			767	4 740
43.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,365086	3 988	9 432
43.2		машины и механизмы			279	1 724
		в том числе оплата труда машинистов			79	488
43.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0543716	6 196	337
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0543716*	*2 306*	*125*
43.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0786096	11 830	930
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0786096*	*2 755*	*217*
43.2.3	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0530615	8 491	451
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0530615*	*2 755*	*146*

1	2	3	4	5	6	7
43.2.4	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2594117	31	8
43.3		материалы, изделия и конструкции			903	5 581
43.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,189108	3 734	706
43.3.2	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,189108	25 692	4 859
43.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2163	95	21
44	**У6109-302-102 6109-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4***	**Устройство покрытий бетонных, Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	**$м^2$**	**6,18**	**227**	**1 403**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			176	1 088
		в том числе оплата труда рабочих			88	544
44.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,272538	3 988	1 087
44.2		машины и механизмы			51	315
		в том числе оплата труда машинистов			19	117
44.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0497861	6 196	308
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0497861*	*2 306*	*115*
44.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2122459	31	7
45	**С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,1261**	**23 878**	**3 011**
Раздел 3.		**Озеленение**				**1 484 203**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			650 506
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*321 704*
		машины и механизмы	тенге			287 935
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*67 474*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545 761
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	163		
Подраздел 3.1.		**Деревья**				**651 499**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			286 764
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*141 864*
		машины и механизмы	тенге			52 728
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*14 196*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			312 007
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	61		

1	2	3	4	5	6	7
46	**У6113-0102-0206** **6113-0102-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с квадратным комом земли, размер 0,8х0,8х0,5 м механизированным способом: в естественном грунте**	**яма**	**12**	**6 652**	**79 824**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			5 453	65 436
		в том числе оплата труда рабочих			2 698	32 376
46.1.1	20366 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	16,7736	3 901	65 434
46.2		машины и механизмы			1 199	14 388
		в том числе оплата труда машинистов			317	3 804
46.2.1	2288 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	1,15584	12 453	14 394
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,15584*	*3 293*	*3 806*
47	**У6113-103-106** **6113-0103-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома: 0,8х0,8х0,5 м**	**шт.**	**12**	**21 639**	**259 668**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			18 444	221 328
		в том числе оплата труда рабочих			9 124	109 488
47.1.1	20386 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	39,7416	5 569	221 321
47.2		машины и механизмы			3 195	38 340
		в том числе оплата труда машинистов			866	10 392
47.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,80096	13 012	23 434
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,80096*	*3 936*	*7 089*
47.2.2	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,19616	12 464	14 909
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,19616*	*2 755*	*3 295*
48	**С1261-107-0452** **261-107-0452** ***РСНБ РК 2022***	**Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88**	**т**	**0,0004**	**316 977**	**127**
49	**С1217-603-0104** **217-603-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Вода техническая**	**м^3**	**4,44**	**95**	**422**
50	**С1218-103-0206** **218-103-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м^2**	**0,18**	**7 006**	**1 261**
51	**С1254-101-0205** **254-101-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Ель обыкновенная Н от 3 до 3,5 м, с комом земли размерами 1,5 м х 1,5 м х 0,65 м**	**шт.**	**5**	**39 120**	**195 600**

1	2	3	4	5	6	7
52	С1254-104-0404 254-104-0404 *РСНБ РК 2022*	**Сирень с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м**	**шт.**	**7**	**16 371**	**114 597**
	Подраздел 3.2.	**Живая изгородь-36м**				**333 153**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			119 592
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*59 148*
		машины и механизмы	тенге			20 952
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 112*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			192 609
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	27		
53	У6113-0108-0101 6113-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка стандартного посадочного места для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте**	**м траншеи**	**36**	**640**	**23 040**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			520	18 720
		в том числе оплата труда рабочих			257	9 252
53.1.1	20366 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	4,7988	3 901	18 720
53.2		машины и механизмы			120	4 320
		в том числе оплата труда машинистов			40	1 440
53.2.1	2331 311-405-0105	Экскаваторы многоковшовые траншейные цепные ковш 45 л	маш.-ч	0,2016	21 510	4 336
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*0,4032*	*7 229*	*1 457*
54	У6113-107-101 6113-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Посадка в ямы кустарника-саженца в группах размер ям 0,5х0,5 м**	**шт.**	**108**	**1 088**	**117 504**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			934	100 872
		в том числе оплата труда рабочих			462	49 896
54.1.1	20380 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	20,0772	5 026	100 908
54.2		машины и механизмы			154	16 632
		в том числе оплата труда машинистов			34	3 672
54.2.1	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,33056	12 464	16 584
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,33056*	*2 755*	*3 666*
55	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	**Вода техническая**	**$м^3$**	**3,888**	**95**	**369**

1	2	3	4	5	6	7
56	С1254-102-0501 254-102-0501 *РСНБ РК 2022*	**Вяз мелколистный Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**108**	**1 780**	**192 240**
	Подраздел 3.3.	**Газоны-553,63м^2**				**499 551**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			244 150
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*120 692*
		машины и механизмы	тенге			214 255
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*48 166*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			41 145
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	76		
57	У6113-0112-0101 6113-0112-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом**	**м^2**	**553,63**	**177**	**97 993**
		из них:				
57.1		затраты на труд рабочих			172	95 224
		в том числе оплата труда рабочих			85	47 059
57.1.1	20364 006-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	25,190165	3 788	95 420
57.2		машины и механизмы			5	2 768
		в том числе оплата труда машинистов			2	1 107
57.2.1	2477 334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,3100328	8 985	2 786
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3100328*	*2 755*	*854*
58	У6113-112-106 6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную**	**м^2**	**553,63**	**651**	**360 413**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			269	148 926
		в том числе оплата труда рабочих			133	73 633
58.1.1	20375 006-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	32,553444	4 576	148 965
58.2		машины и механизмы			382	211 487
		в том числе оплата труда машинистов			85	47 059
58.2.1	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	16,9897974	12 464	211 761
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,9897974*	*2 755*	*46 807*
59	С1254-106-0101 254-106-0101 *РСНБ РК 2022*	**Семена многолетних трав**	**кг**	**11,0726**	**3 241**	**35 886**

1	2	3	4	5	6	7
60	С1217-603-0104 217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	55,363	95	5 259
	Раздел 4.	Малые архитектурные формы				8 129 931
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 146 050
		машины и механизмы	тенге			1 800 892
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*519 779*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 564 488
		оборудование	тенге			618 501
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	532		
61	У86-010303-0405 8601-0303-0405 *УСН РК 8.02-03-2024*	Конструкции урн из композитного мрамора, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна из композитного мраморного камня, модель: Urn 5 86-010303-0405	шт.	1	110 273	110 273
		из них:				
61.1		материалы, изделия и конструкции			90	90
61.2		оборудование			110 183	110 183
62	У86-010302-0510 8601-0302-0510 *УСН РК 8.02-03-2024*	Конструкции скамеек из композитного мрамора с подразделением по типам (видам): Скамейка из композитного мраморного камня с деревянным настилом, модель: Bench 10 86-010302-0510	шт.	1	331 455	331 455
		из них:				
62.1		материалы, изделия и конструкции			305	305
62.2		оборудование			331 150	331 150
63	У86-010307-0104 8601-0307-0104 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 3 шт.	шт.	1	535 966	535 966
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			104 959	104 959
63.2		машины и механизмы			32 689	32 689
		в том числе оплата труда машинистов			8 926	8 926
63.3		материалы, изделия и конструкции			398 318	398 318
64	У86-010307-0405 8601-0307-0405 *УСН РК 8.02-03-2024*	Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Стандарт" без крышки 86-010307-0405	шт.	3	59 129	177 387
		из них:				
64.1		материалы, изделия и конструкции			73	219
64.2		оборудование			59 056	177 168

1	2	3	4	5	6	7
65	**У86-010602-0601** **8601-0602-0601** ***УСН РК 8.02-03-2024 0***	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками (d: 5,0 мм), и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м**	**секция**	**84**	**69 206**	**5 813 304**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			20 993	1 763 412
65.2		машины и механизмы			20 689	1 737 876
		в том числе оплата труда машинистов			5 974	501 816
65.3		материалы, изделия и конструкции			27 524	2 312 016
66	**У86-010605-0201** **8601-0605-0201** ***УСН РК 8.02-03-2024 0***	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**379 101**	**379 101**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			113 211	113 211
66.2		машины и механизмы			14 926	14 926
		в том числе оплата труда машинистов			4 453	4 453
66.3		материалы, изделия и конструкции			250 964	250 964
67	**У86-010605-0204** **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**	**1**	**623 449**	**623 449**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			113 211	113 211
67.2		машины и механизмы			14 926	14 926
		в том числе оплата труда машинистов			4 453	4 453
67.3		материалы, изделия и конструкции			495 312	495 312
68	**У86-010605-0402** **8601-0605-0402** ***УСН РК 8.02-03-2024 0***	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**158 996**	**158 996**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			51 257	51 257
68.2		машины и механизмы			475	475
		в том числе оплата труда машинистов			131	131
68.3		материалы, изделия и конструкции			107 264	107 264

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

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	215,618784	27 951	6 026 760,63
2	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	145,334208	27 856	4 048 429,7
3	255-102-0207 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	214,7186	7 003	1 503 674,36
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	270,707878	3 734	1 010 823,22
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	36,835208	25 692	946 370,16
6	255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	456	1 951	889 656
7	217-203-0306	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 400 г/$м^2$, разрывная нагрузка 13 кН/м	$м^2$	1 489,08	549	817 504,92
8	211-203-0104	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	$м^3$	375,24816	2 118	794 775,6
9	254-101-0205	Ель обыкновенная Н от 3 до 3,5 м, с комом земли размерами 1,5 м х 1,5 м х 0,65 м	шт.	5	39 120	195 600
10	254-102-0501	Вяз мелколистный Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	108	1 780	192 240
11	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	192	904	173 568
12	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	26,119737	5 660	147 837,71
13	211-201-0708	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	26,714264	5 290	141 318,46
14	254-104-0404	Сирень с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	7	16 371	114 597
15	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	$м^3$	1,1016	58 637	64 594,52
16	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	11,0726	3 241	35 886,3

1	2	3	4	5	6	7
17	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	5,0118916	5 213	26 126,99
18	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	2,902193	5 742	16 664,39
19	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,2166462	5 290	11 726,06
20	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	106,190305	95	10 088,08
21	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,3888	23 476	9 127,47
22	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0405	214 123	8 671,98
23	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,48	861	5 579,28
24	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1261	23 878	3 011,02
25	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,18	7 006	1 261,08
26	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,0004	316 977	126,79
27	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0002	624 577	124,92
28	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,0178	5 192	92,42
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**17 196 237**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**17 196 237,04**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16200'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1+ИБЦ8''14.09'''''*
2	Ю''Строительство врачебной амбулатории в селе Луганск, Павлодарского района, Павлодарской области'СВА в с.Луганск'7-01'Благоустройство территории'РП'7'7-01'Брагоустройство территории'ГП''в ценах декабря 2024 г.*
3	РВертикальная планировка*
4	У6101-0104-0110(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'168''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1.(снятие растительного грунта)'м^3*
5	У6101-0104-0110(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'168''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 1.(возврат растительного грунта)'м^3*
6	У6101-0104-0101'630''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
7	У6101-0104-0109(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'630''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102'м^3*
8	У6101-103-203(РС100081)(К РЗП=1)'148''Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 1'м^3*
9	С1211-201-0607(К Link=У6101-103-204 LinkR=100081)'0,00012.148''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
10	С3412-102-0103'148.1,68.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
11	У6101-0109-0105'3000''Планировка площадей механизированным способом'м^2*
12	РПокрытие*
13	ПРАсфальтобенное покрытие тип I-(1489,08)м^2*
14	У6201-401-101'1489,08=Ф1 Ф1.0,15''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.15см'м^3*
15	У6201-403-1204(РМ147058)(РС314900)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство прослойки из геотекстиль нетканого синтетического материала в земляном полотне сплошная'м^2*
16	С1214-405-0201(К Link=У6201-403-1204 LinkR=314900)'0,00000013.Ф1''Поковки из квадратных заготовок'т*
17	С1217-203-0306'Ф1''Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 400 г/м^2, разрывная нагрузка 13 кН/м'м^2*
18	У6201-401-104'Ф1.0,20''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня толщ.20см'м^3*
19	У6201-602-303(РМ295487РС102729)(РС144655)(РС249132)(РМ295487)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/6 см крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
20	С1216-201-0301(К Link=У6201-602-303 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
21	С1217-603-0104(К Link=У6201-602-303 LinkR=249132)'0,001.Ф1''Вода техническая'м^3*
22	У6201-602-403(РМ295487РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(РС144655)(РМ295487)(К РЗП=1)'Ф1''добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303'м^2*
23	С1216-201-0301(К Link=У6201-602-403 LinkR=144655)'0,0000014.4.Ф1''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
24	У6201-602-301(РМ295487РС102740)(РС144655)(РС249132)(РМ295487)(К РЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3'м^2*
25	С1216-201-0301(К Link=У6201-602-301 LinkR=144655)'0,0000108.Ф1''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
26	С1217-603-0104(К Link=У6201-602-301 LinkR=249132)'0,001.Ф1''Вода техническая'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	У6201-301-602(РМ295527)(РС100533)(РС102636)(РС131571)(РС286164)(К РЗП=1)'456=Ф7''Установка камней бортовых бетонных другие виды покрытия'м*
28	С1212-101-0601(К Link=У6201-301-602 LinkR=100533)'0,059.Ф7''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
29	С1212-401-0104(К Link=У6201-301-602 LinkR=102636)'0,0006.Ф7''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
30	С1215-201-0104(К Link=У6201-301-602 LinkR=131571)'0,0017.Ф7''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*
31	С1217-108-0101(К Link=У6201-301-602 LinkR=286164)'0,01.Ф7''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
32	С1255-101-0103'Ф7''Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91'м*
33	ПРБрусчатое покрытие тип II-218,21м^2*
34	У6113-301-103'218,21=Ф2 Ф2.0,1''Устройство основания из щебня'м^3*
35	У6201-403-501'Ф2''Устройство оснований из щебня фракции 70-120 мм, однослойных, толщина 12 см'м^2*
36	У6201-401-101'Ф2.0,05''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.5см'м^3*
37	У6113-301-101(РС316052)(РС100328)(К РЗП=1)'Ф2''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
38	С1211-401-0101(К Link=У6113-301-101 LinkR=100328)'0,0575.Ф2''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
39	С1255-102-0207(К ОЦС=15.01)'Ф2.0,984'7003'Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
40	У6201-301-602(П-6201008)(РМ295527)(РС100533)(РС102636)(РС131571)(РС286164)(К РЗП=1)'192''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. #.# Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86.'м*
41	С1212-101-0601(К Link=У6201-301-602 LinkR=100533)'0,059.0,86.192''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
42	С1212-401-0104(К Link=У6201-301-602 LinkR=102636)'0,0006.192''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
43	С1215-201-0104(К Link=У6201-301-602 LinkR=131571)'0,0017.192''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*
44	С1217-108-0101(К Link=У6201-301-602 LinkR=286164)'0,01.192''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг*
45	С1255-101-0106'192''Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
46	ПРПлощадка для мусороконтейнеров*
47	Х6,18=Ф1*
48	У6201-401-101'Ф1.0,04''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'м^3*
49	У6201-403-501'Ф1''Устройство оснований из щебня фракции 70-120 мм однослойные, толщина 12 см'м^2*
50	У6201-403-504(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) К=7'Ф1''Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0501, 7101-0403-0502'м^2*
51	У6109-302-101'Ф1''Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм'м^2*
52	У6109-302-102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(РС100533)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство покрытий бетонных, Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101'м^2*
53	С1212-101-0301(KLink=У6109-302-102 LinkR=100533)'0,0051.4.Ф1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
54	РОзеленение*
55	ПРДеревья*
56	У6113-0102-0206'5+7''Подготовка стандартного посадочного места для дерева и кустарника с квадратным комом земли, размер 0,8х0,8х0,5 м механизированным способом: в естественном грунте'яма*
57	У6113-103-106(РМ296295)(РС315945)(РС147087)(РС249132)(РС316000)(К РЗП=1)'5+7''Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома: 0,8х0,8х0,5 м'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	С1261-107-0452(К Link=У6113-103-106 LinkR=147087)'0,00003.12''Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88'т*
59	С1217-603-0104(К Link=У6113-103-106 LinkR=249132)'0,37.12''Вода техническая'м^3*
60	С1218-103-0206(К Link=У6113-103-106 LinkR=316000)'0,015.10.12''Ткань мешочная ГОСТ 30090-93'10 м^2*
61	С1254-101-0205'5''Ель обыкновенная Н от 3 до 3,5 м, с комом земли размерами 1,5 м х 1,5 м х 0,65 м'шт.*
62	С1254-104-0404'7''Сирень с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
63	ПРЖивая изгородь-36м*
64	У6113-0108-0101'36''Подготовка стандартного посадочного места для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте'м траншеи*
65	У6113-107-101(РМ296295)(РС249132)(К РЗП=1)'36.3''Посадка в ямы кустарника-саженца в группах размер ям 0,5х0,5 м'шт.*
66	С1217-603-0104(К Link=У6113-107-101 LinkR=249132)'0,036.36.3''Вода техническая'м^3*
67	С1254-102-0501'36.3''Вяз мелколистный Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
68	ПРГазоны-553,63м^2*
69	У6113-0112-0101'553,63''Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом'м^2*
70	У6113-112-106(РС244576)(РС249132)(К РЗП=1)'553,63''Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную'м^2*
71	С1254-106-0101(К Link=У6113-112-106 LinkR=244576)'0,02.553,63''Семена многолетних трав'кг*
72	С1217-603-0104(К Link=У6113-112-106 LinkR=249132)'0,1.553,63''Вода техническая'м^3*
73	РМалые архитектурные формы*
74	У86-010303-0405'1''Конструкции урн из композитного мрамора, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна из композитного мраморного камня, модель: Urn 5'шт.*
75	У86-010302-0510'1''Конструкции скамеек из композитного мрамора с подразделением по типам (видам): Скамейка из композитного мраморного камня с деревянным настилом, модель: Bench 10'шт.*
76	У86-010307-0104'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 3 шт.'шт.*
77	У86-010307-0405'3''Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Стандарт" без крышки'шт.*
78	У86-010602-0601'210:2,5''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками (d: 5,0 мм), и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м'секция*
79	У86-010605-0201'1''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
80	У86-010605-0204'1''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*
81	У86-010605-0402'1''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
82	К'*